



**System Mechanic**

**Benutzerhandbuch**

Iolo System Mechanic ist ein eingetragenes Warenzeichen der iolo technologies, LLC. Die Rechte für alle anderen Warenzeichen liegen bei den jeweiligen Eigentümern. Das Copyright 2009 an der Software ist Eigentum der iolo technologies, LLC..

Die Informationen in diesem Dokument können ohne jede Vorankündigung Änderungen unterliegen. Dieses Dokument darf weder ganz noch teilweise kopiert oder übertragen werden, sofern keine ausdrückliche schriftliche Genehmigung durch iolo technologies, LLC. vorliegt.



# Inhaltsverzeichnis

<b>Teil I</b>	<b>Erste Schritte</b>	<b>7</b>
	System Mechanic installieren.....	7
	Systemvoraussetzungen .....	10
	Benutzeroberfläche - Tour .....	11
	Erste Schritte .....	14
	Produktinformationen .....	16
<b>Teil II</b>	<b>DASHBOARD - PC analysieren und Probleme beheben</b>	<b>18</b>
	Übersicht - PC analysieren.....	18
	Probleme - Probleme beheben.....	21
<b>Teil III</b>	<b>ACTIVECARE - Laufende Reparaturen und Schutzmaßnahmen</b>	<b>25</b>
	Automatisierte Aufgaben - Laufende Reparaturen .....	25
	Internetsicherheit - Laufende Schutzmaßnahmen.....	27
<b>Teil IV</b>	<b>TOOLBOX - Reparaturen und Optimierungen durchführen</b>	<b>29</b>
	PC TotalCare .....	29
	Bildschirm "Aktionen" .....	30
	Bildschirm "Optimieren" .....	32
	PC Accelerator .....	33
	Bildschirm "Aktionen" .....	34
	Bildschirm "Optimieren" .....	36
	PC Repair .....	37
	Bildschirm "Aktionen" .....	38
	Bildschirm "Optimieren" .....	40
	PC Security .....	41
	Bildschirm "Aktionen" .....	42
	Bildschirm "Optimieren" .....	44
	PC Cleanup .....	45

Bildschirm "Aktionen" .....	46
Bildschirm "Optimieren" .....	48
Individuelle Tools .....	50
Übersicht - Individuelle Tools .....	50
Leistung steigern .....	51
Schutz verbessern .....	53
Festplattenspeicher verfügbar machen .....	54
Probleme beheben .....	56
Privatsphäre schützen .....	58
Systemkonfiguration verwalten .....	60
Diagnose durchführen .....	61
Add-Ons verwalten (nur Vista) .....	63
<b>Teil V   BERICHTE - PC-Informationen und Statistiken anzeigen</b>	<b>67</b>
IntelliStatus - Wichtige Systeminformationen anzeigen.....	67
Verlauf - System Mechanic-Statistiken anzeigen .....	72
<b>Teil VI   SAFETYNET - System Mechanic-Aktionen rückgängig           machen</b>	<b>76</b>
SafetyNet verwenden .....	76
SafetyNet konfigurieren .....	77
<b>Teil VII  OPTIONEN - System Mechanic-Einstellungen           konfigurieren</b>	<b>80</b>
Fenster "Optionen" .....	80
Fenster "Optionen" - Registerkarten .....	81
SafetyNet .....	81
ActiveCare .....	82
Dashboard .....	84
Systemstart .....	86
Allgemein .....	87
<b>Teil VIII Windows-Start verwalten</b>	<b>90</b>
<b>Teil IX  Registrierung optimieren</b>	<b>93</b>

<b>Teil X</b>	<b>Kontaktinformationen</b>	<b>96</b>
	Allgemeine Kontaktinformationen .....	96
	Index	97



# Teil I

**Erste Schritte**

## Erste Schritte

### System Mechanic installieren

#### Installationsanleitung - Willkommen bei System Mechanic

1. Deinstallieren Sie alle eventuell vorhandenen früheren Versionen von System Mechanic.
2. Stellen Sie sicher, dass Ihr Computer mit dem Internet verbunden ist.
3. Fahren Sie wie folgt fort:
4. **Wenn Sie von einer CD installieren**, legen Sie die System Mechanic-CD in Ihr CD-Laufwerk ein. In der Regel wird der Installationsassistent automatisch aufgerufen.
5. **Wenn Sie von einer heruntergeladenen Datei installieren**, doppelklicken Sie auf die heruntergeladene .exe-Datei. Der Installationsassistent wird aufgerufen.
4. Lesen und akzeptieren Sie die Lizenzvereinbarung. Sie müssen die Lizenzvereinbarung akzeptieren, bevor Sie System Mechanic installieren können.
5. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm. Hinweise:

**Lizenzierte Benutzer:** Sie finden die Lizenzinformationen auf dem CD-Umschlag bzw. der CD-Box oder in der E-Mail-Nachricht, die Sie von uns erhalten haben.

Tragen Sie in das Feld **Aktivierungsschlüssel** alle Buchstaben und Ziffern genau wie dargestellt ein. (Der Bindestrich wird automatisch eingefügt.) In diesem Feld wird zwischen Groß- und Kleinschreibung unterschieden.

Hinweis: Falls Sie stattdessen über eine Benutzer-ID und Seriennummer verfügen, tragen Sie die Seriennummer in das Feld "Aktivierungsschlüssel" ein und ignorieren Sie die Benutzer-ID.

- **ActiveCare E-Mail-Berichte.** Wenn Sie Berichte über den Zustand und die Wartung Ihres PCs erhalten möchten, geben Sie im entsprechenden Bildschirm Ihre E-Mail-Adresse an. Andernfalls deaktivieren Sie das Kontrollkästchen. (Sie können den Berichtempfang auch nach der Installation des System Mechanic-Programms aktivieren oder deaktivieren und die E-Mail-Adresse ändern.)

6. Klicken Sie im letzten Bildschirm des Installationsassistenten auf **Fertig** stellen. Möglicherweise werden Sie aufgefordert, Ihren Computer neu zu starten, um die Installation abzuschließen.

Wichtiger Hinweis: Wenn Sie von einer CD installieren, achten Sie darauf, die CD vor dem Neustart des Computers aus dem Laufwerk zu nehmen. Falls Sie den Computer neu starten, während sich die CD noch im Laufwerk befindet, wird das System Mechanic-Programm Drive Medic geöffnet. (Drive Medic ist ein Notfallprogramm zur Diagnose und Reparatur schwer beschädigter Laufwerke.)

- Stellen Sie sicher, dass Ihr Computer mit dem Internet verbunden ist.
- Geben Sie in das Feld "Aktivierungsschlüssel" Ihren Aktivierungsschlüssel ein. Sie finden ihn auf dem CD-Umschlag bzw. der CD-Box oder in der E-Mail-Nachricht mit Ihren Lizenzdaten.

(Falls Sie stattdessen über eine Benutzer-ID und Seriennummer verfügen, tragen Sie die Seriennummer in das Feld "Aktivierungsschlüssel" ein und ignorieren Sie die Benutzer-ID.)

Achten Sie darauf, alle Buchstaben und Ziffern vollständig und genau wie dargestellt einzugeben. (Der Bindestrich wird automatisch eingefügt.) In diesem Feld wird zwischen Groß- und Kleinschreibung unterschieden.

- Überprüfen Sie die eingegebenen Werte und klicken Sie auf **Weiter**". Die Lizenz wird aktiviert.

## **Installationsanleitung - sollte das Setup nicht automatisch starten**

Klicken Sie in der Windows-Taskleiste auf **Start** und wählen Sie **Ausführen**. Geben Sie **[Laufwerk]:\setup.exe** ein und klicken Sie auf **OK**.

(Wenn Ihrem CD-Laufwerk beispielsweise der Buchstabe D zugewiesen ist, geben Sie "d:\setup.exe" ein.)

1. Stellen Sie sicher, dass Ihr Computer mit dem Internet verbunden ist.
2. Geben Sie in das Feld "Aktivierungsschlüssel" Ihren Aktivierungsschlüssel ein. Sie finden ihn auf dem CD-Umschlag bzw. der CD-Box oder in der E-Mail-Nachricht mit Ihren Lizenzdaten.
3. Überprüfen Sie die eingegebenen Werte und klicken Sie auf **Weiter**". Die Lizenz wird aktiviert.

## Häufige Fehler bei der Eingabe von Lizenzinformationen

- Leerzeichen im Aktivierungsschlüssel verursachen einen Fehler.
- Achten Sie darauf, die Lizenzinformationen zu dem Produkt einzugeben, mit dem Sie arbeiten. Die Lizenzinformationen zu verschiedenen iolo-Produkten sind nicht austauschbar.
- Falls Sie weiterhin auf falsche oder ungültige Lizenzinformationen hingewiesen werden, vergewissern Sie sich, dass Sie die Lizenzinformationen genau wie dargestellt eingegeben haben.

Einige Zeichen (z. B. die Ziffer 0 und der Buchstabe O) können einander stark ähneln. Achten Sie insbesondere auf die Buchstaben O, l (kleines L) und I (großes I) sowie auf die Ziffern 0 (null) und 1 (eins).

- Vergewissern Sie sich, dass die zulässige Anzahl von Installationen nicht überschritten wurde. Sie können System Mechanic auf maximal 3 Computern installieren.

## **Systemvoraussetzungen**

Die folgenden Tools erfordern derzeit ein 32-Bit-Betriebssystem und stehen für 64 Bit-Systeme nicht zur Verfügung:

- Rechtsklick-Defragmentierung konfigurieren
- Automatische Systemverteidigung konfigurieren

Die Funktion der folgenden Tools ist auf 64-Bit-Betriebssystemen eingeschränkt:

- Installierte Programme entfernen

## **System Mechanic**

Betriebssystem. Eines der folgenden Microsoft-Betriebssysteme:

- Windows 7
- Windows Vista
- Windows XP

## **Software und Hardware**

- Internetverbindung (für die Lizenzaktivierung erforderlich)
- Microsoft Internet Explorer 6 mit Service Pack 2 oder höher
- mindestens 30 MB verfügbarer Festplattenspeicher
- 256 MB RAM, 400-MHz-Prozessor

## Benutzeroberfläche - Tour

### So ändern Sie die Größe des Fensters

Bewegen Sie den Mauszeiger auf einen Rand des Fensters. Sobald der Mauszeiger in Form eines Doppelpfeils dargestellt wird, halten Sie die linke Maustaste gedrückt und bewegen Sie die Maus in die Richtung, in die Sie den Rand verschieben möchten. Wenn das Fenster die gewünschte Größe aufweist, lassen Sie die Maustaste wieder los.

- So verschieben Sie das Fenster: Bewegen Sie den Mauszeiger auf die Titelleiste ("iolo technologies"). Halten Sie die linke Maustaste gedrückt und bewegen Sie die Maus in die Richtung, in die Sie das Fenster verschieben möchten. Wenn sich das Fenster an der gewünschten Position befindet, lassen Sie die Maustaste wieder los.

Die System Mechanic-Benutzeroberfläche bietet bequemen Zugriff auf alle Analyse-, Reparatur- und Optimierungsfunktionen des Programms.



## Navigationsleiste und Inhaltsbereich

- Über die **Navigationsleiste** auf der linken Seite können Sie alle wesentlichen Funktionen von System Mechanic aufrufen.
- Im **Inhaltsbereich** auf der rechten Seite wird die jeweils ausgewählte Funktion angezeigt.

Klicken Sie in der Navigationsleiste auf eine Kategorie, um die Liste der entsprechenden Links einzublenden (oder auszublenden). Klicken Sie anschließend auf einen Link, um im Inhaltsbereich die entsprechenden Funktionen anzuzeigen.

Folgende Kategorien und Links stehen zur Auswahl:

### Dashboard

- **Übersicht.** Ihren PC analysieren und einen Snapshot des Zustands Ihres Computers anzeigen.
- **Probleme.** Bei der letzten Analyse gefundene Probleme anzeigen und beheben.

### ActiveCare

- **Automatisierte Aufgaben.** Probleme kennzeichnen, die System Mechanic überwachen und automatisch beheben soll.
- **Internetsicherheit.** Informationen zum Status Ihres AntiVirus- und Firewallsschutzes anzeigen.

### Werkzeugkasten

- **All-in-one Tools** Auf die System Mechanic-Lösungspakete zugreifen.
- **Individuelle Tools.** Auf die für einen bestimmten Zweck vorgesehenen individuellen Reparatur- und Optimierungstools von System Mechanic zugreifen.

### Berichte

- **IntelliStatus.** Wichtige Systemdetails anzeigen und auf die entsprechenden Optimierungs- und Verwaltungstools zugreifen.
- **Verlauf.** Statistiken zu den von System Mechanic vorgenommenen Reparaturen und Optimierungen anzeigen.

## Menüleiste

Die Menüleiste enthält die folgenden Optionen:

- **SafetyNet.** Öffnet das SafetyNet-Fenster, in dem Sie ausgewählte System Mechanic-Aktionen rückgängig machen und den vorherigen Zustand Ihres PCs wiederherstellen können. (Diese Menüoption kann nur von der Homepage aus aufgerufen werden und steht in den einzelnen Tools nicht zur Verfügung.)
- **Optionen.** Öffnet das Fenster Optionen, in dem Sie verschiedene System Mechanic-StandardEinstellungen ändern können.
- **Hilfe.** Öffnet das Fenster Hilfe, in dem Sie auf diese produktintegrierte Hilfe, auf Hilferessourcen im Web, auf Softwaredownloads und Downloadeinstellungen sowie auf Ihre Lizenzinformationen zugreifen können.

Hinweis: Darüber hinaus stehen in den einzelnen Fenstern und Tools kontextabhängige Hilfeinformationen zur Verfügung. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Hilfe** am unteren Bildschirmrand.

## Titelleiste

Die Titelleiste weist die folgenden Windows-Standardschaltflächen auf:

- **Minimieren.** Klicken Sie auf den Strich (—), um das Fenster zu einem Symbol in der Taskleiste zu verkleinern.
- **Maximieren/Wiederherstellen** Klicken Sie auf das einfache Quadrat, um das Fenster bildschirmfüllend darzustellen. Klicken Sie auf das doppelte Quadrat, um das Fenster wieder in seiner vorherigen Größe darzustellen.
- **Beenden.** Klicken Sie auf das **X**, um System Mechanic zu schließen.

## Erste Schritte

In diesem Thema finden Sie grundlegende Informationen für neue Benutzer von System Mechanic.

### Schritt 1: Computer analysieren

Führen Sie zuerst eine Analyse Ihres Computers durch. Klicken Sie im Bereich Übersicht des **Dashboards** auf **Jetzt analysieren** (oder **Neu analysieren**).

Nach Abschluss der Analyse wird ein Snapshot des Zustands Ihres PCs angezeigt, anhand dessen Sie feststellen können, ob und gegebenenfalls wie viele Probleme System Mechanic gefunden hat.

### Schritt 2: Probleme beheben

Wenn Sie alle Reparaturen und Optimierungen rasch ausführen möchten, klicken Sie einfach auf **Alle reparieren**.

Zum Anzeigen einer Liste der Probleme, die repariert werden können, klicken Sie auf **Probleme anzeigen** . Der Bereich Probleme wird angezeigt, in dem Sie Details zu den Problemen anzeigen und diejenigen Probleme auswählen können, die Sie beheben möchten. Klicken Sie zu diesem Zweck einfach auf die interaktive Schaltfläche rechts neben dem jeweiligen Problem.

### Schritt 3: Alle sonstigen gewünschten Tools ausführen

Wenn Sie weitere Fehlerbehebungen und Optimierungen ausführen möchten, verwenden Sie die All-in-one Tools, die verschiedene verwandte Funktionen in einem Werkzeug kombinieren, oder wählen Sie unter Individuelle Tools eine spezielle Aufgabe aus.

Wenn Sie beispielsweise festgestellt haben, dass Ihr Computer langsamer geworden ist, sollten Sie das Powertool PC Accelerator ausführen oder ein individuelles Tool der Kategorie Leistung steigern auswählen.

Allen Benutzern wird empfohlen, mit PC TotalCare ein komplettes PC-Tuning durchzuführen, um die Funktion des Computers insgesamt zu verbessern.

## Schritt 4: Laufende Wartung

Während der Arbeit mit System Mechanic werden Sie weitere Möglichkeiten kennen lernen, die Leistung Ihres Computers aufrechtzuerhalten. Sie können:

- Automatisierte Überwachung und Reparaturen in ActiveCare einrichten
- Ihren Internetschutz verwalten
- Systemstatistiken zur Analyse und Leistungsüberwachung in den Bereichen IntelliStatus und Verlauf überprüfen
- System Mechanic-Einstellungen im Fenster Optionen an Ihre Anforderungen anpassen
- Ausgewählte System Mechanic-Aktionen und Systemänderungen im Fenster SafetyNet rückgängig machen
- Software-Updates mit den neuesten Verbesserungen und Patches herunterladen
- System Mechanic registrieren, um Sonderangebote zu erhalten und Ihre Lizenzinformationen zu sichern.

## Produktinformationen

### Produktübersicht - System Mechanic

System Mechanic stellt die Werkzeuge bereit, die Sie benötigen, um eine stets optimale Leistung Ihres PCs zu gewährleisten. Sie können Probleme beheben, Datenmüll entsorgen, seine Leistung steigern, Abstürze vermeiden und vieles mehr.

Hier einige Beispiele für Aufgaben, die sich allein mit diesem vielseitigen Produkt ausführen lassen:

- Von System Mechanic gefundene Probleme anzeigen und festlegen, welche Sie beheben möchten
- ActiveCare aktivieren und die ausgewählten automatisierten Wartungsaufgaben ausführen
- Leistungslecks schließen und Einstellungen zur Beschleunigung von PC und Web anpassen
- Die zentrale Systemregistrierung komprimieren, reparieren und sichern
- Festplattenfehler beheben, die den Computer blockieren und zum Absturz bringen
- Festplattenlaufwerke defragmentieren, um ihre Leistung zu steigern und ihre Lebensdauer zu verlängern
- Änderungen Ihrer Systemeinstellungen durch verborgene Malware blockieren
- Sicherheitsrisiken beheben, die Ihr System angreifbar machen
- Temporäre Dateien und anderen Datenmüll entfernen, um das Laufwerk aufzuräumen und seine Kapazität zu erhöhen
- Nicht benötigte Cookies gezielt löschen und sinnvolle Cookies beibehalten
- Das Verhalten von mehr als 100 Windows-Leistungsmerkmale anpassen
- Erweiterte Tools zur Fehlerbehebung und Detailkonfiguration des Systems aufrufen



# Teil II

**DASHBOARD - PC  
analysieren und Probleme  
beheben**

## DASHBOARD - PC analysieren und Probleme beheben

### Übersicht - PC analysieren

**Zugriff:** Klicken Sie in der Navigationsleiste unter **Dashboard** auf **Übersicht**.

#### Funktion:

Der Bereich "Übersicht" des Dashboards ist Ihre Schaltzentrale für die Arbeit mit System Mechanic - hier stellen Sie fest, in welchem Zustand sich Ihr PC befindet, und System Mechanic nutzt die hier angezeigten Informationen, um gezielte Reparaturempfehlungen abzugeben.



## Kurzanleitung:

Klicken Sie auf **Jetzt analysieren**, und nach ein paar Minuten sehen Sie, ob das Programm irgendwelche Probleme gefunden hat. Anschließend können Sie in diesem Bereich so fortfahren, wie es Ihrer persönlichen Arbeitsweise entspricht.

- **Schnellverfahren:** Klicken Sie einfach auf **Alle reparieren**. System Mechanic behebt die gefundenen Probleme gemäß den Standardeinstellungen automatisch. Dies ist die schnellste und einfachste Möglichkeit, den optimalen Betriebszustand Ihres PCs aufrechtzuerhalten.
- **Detail:** Wenn Sie einen "Blick unter die Haube" werfen und weitere Informationen erhalten möchten, bevor Sie mit der Reparatur beginnen, klicken Sie auf **Probleme anzeigen**. Der Testbericht erscheint im Bereich "Probleme" <sup>[21]</sup>. Hier können Sie sich ausführlich über den Zustand Ihres Computers informieren und die Aktionen von System Mechanic gezielt steuern.

Im folgenden Abschnitt "Ausführliche Anleitung" werden die Funktionen des Bereichs "Übersicht" im Detail beschrieben.

## Ausführliche Anleitung:

Im Bereich "Übersicht" können Sie Ihren Computer analysieren <sup>[18]</sup>, gefundene Probleme anzeigen oder beheben <sup>[18]</sup>, Ihr Produktabonnement verwalten <sup>[18]</sup> und Nachrichten von iolo anzeigen <sup>[18]</sup>.

## PC analysieren

1. Klicken Sie auf **Jetzt analysieren** (oder **Neu analysieren** ) und führen Sie entweder eine Schnellanalyse oder eine Tiefenanalyse durch:
  - **Schnellanalyse durchführen.** Bei einer Schnellanalyse wird Ihr Computer einer raschen Prüfung unterzogen. Die Schnellanalyse nimmt etwa 2 Minuten in Anspruch.
  - **Tiefenanalyse durchführen.** Eine Tiefenanalyse ist eine wesentlich umfassendere Untersuchung Ihres Computers. Die Tiefenanalyse nimmt mit etwa 7 Minuten mehr Zeit in Anspruch als eine Schnellanalyse.
2. Nach Abschluss der Analyse wird der Status Ihres Computers angezeigt. Der Status basiert auf der Anzahl und dem Schweregrad der gefundenen Probleme. Folgende Informationen sind verfügbar:
3. Die allgemeine Integrität und Sicherheit Ihres Computers in Form einer grafischen Anzeige, die dem Tachometer eines Autos ähnelt.
4. Eine allgemeine Statusmeldung mit dem Wortlaut **Gut, Befriedigend, Schlecht** oder **Kritisch**

Falls System Mechanic Probleme gefunden hat, wird ihre Anzahl angezeigt, und Sie können zwischen zwei Aktionen wählen:

- **Alle reparieren.** Klicken Sie auf **Alle reparieren**, um die Probleme gemäß den Standardeinstellungen von System Mechanic automatisch beheben zu lassen.
- **Probleme anzeigen.** Klicken Sie auf **Probleme anzeigen**, um die von System Mechanic gefundenen Probleme anzuzeigen. Der Bereich "Probleme" wird eingblendet. Er enthält eine Liste aller festgestellten Probleme, in der Sie bei Bedarf die gewünschten Reparaturmaßnahmen auswählen können.

### Weitere Informationen:

Im Bereich "Analyse" wird außerdem angegeben,

- wie viel Zeit seit der letzten Analyse vergangen ist und ob eine weitere Analyse durchgeführt werden sollte.
- ob das System im Zuge der Reparaturen neu gestartet werden muss.

## Probleme - Probleme beheben

**Zugriff:** Klicken Sie in der Navigationsleiste unter Dashboard auf **Probleme**.

### Funktion:

Im Bereich "Probleme" werden die bei der letzten Systemanalyse gefundenen Probleme angezeigt. Außerdem können Sie in diesem Bereich die anstehenden Reparaturen einsehen und ausführen.

Hinweis: Wenn Sie in der letzten Zeit keine Analyse ausgeführt haben, wird die Meldung "Systemanalyse ist erforderlich" angezeigt. Klicken Sie auf **Jetzt analysieren**.

### Anleitung:

Im Bereich "Probleme" können Sie gefundene Probleme anzeigen, angeben, welche von ihnen Sie beheben möchten, und anschließend die entsprechenden Reparaturen und Optimierungen durchführen.

### Probleme anzeigen

Im Bereich "Probleme" werden alle gefunden Probleme angezeigt, zusammen mit einer kurzen Erläuterung der mit ihnen verbundenen Risiken und Hinweisen dazu, wie eine Reparatur oder Optimierung Ihrem Computer helfen kann.

- Kritische Probleme, die **rot** gekennzeichnet sind, gefährden die Leistung, Sicherheit oder Stabilität Ihres Computers.
- Andere, **schwarz** gekennzeichnete Probleme sind weniger schwerwiegend, können aber dennoch die Leistung, Sicherheit oder Stabilität Ihres Computers beeinträchtigen.
- Im Abschnitt **Warnung** finden Sie Empfehlungen dazu, wie Sie die Leistung, Sicherheit oder Stabilität Ihres Computers verbessern können.

## Reparaturen und Optimierungen durchführen

Sie können mit einem Klick eine Schnellreparatur gemäß den Standardeinstellungen oder individuelle Reparaturen mit selbst festgelegten Einstellungen durchführen.

### Probleme mit einem Klick beheben

Mit Hilfe der Schaltfläche **Ausgewählte reparieren** oder **Alle reparieren** am oberen Rand des Bereichs können Sie rasch Reparaturen und Optimierungen durchführen.

- Zum Beheben aller aufgeführten Probleme klicken Sie auf **Alle reparieren**.
- Wenn Sie einzelne Probleme gezielt beheben möchten, aktivieren Sie die Kontrollkästchen neben den gewünschten Problemen und klicken auf **Ausgewählte reparieren**.

System Mechanic führt die Reparaturen und Optimierungen gemäß den Standardeinstellungen automatisch durch.

Hinweis: Standardmäßig wird vor der Reparatur eine Bestätigungsmeldung angezeigt. Sie können diese Meldungen unterdrücken, indem Sie im Meldungsfeld das Kontrollkästchen **"Diese Eingabeaufforderung nicht mehr anzeigen"** aktivieren oder die entsprechende Einstellung auf der Registerkarte "Dashboard" des Fensters "Optionen" ändern.

### Individuelle Reparaturen: Grundlegende Optionen

Klicken Sie auf die interaktive Schaltfläche **Reparieren** oder **Optimieren** neben einem Problem und wählen Sie eine der folgenden Optionen:

- **Problem sofort beheben.** System Mechanic führt die erforderlichen Reparaturen oder Optimierungen gemäß den Standardeinstellungen automatisch durch.

- **Problem mithilfe erweiterter Optionen beheben.** Ruft das System Mechanic-Tool auf, das die Reparaturen oder Optimierungen durchführen kann. Wenn Sie diese Option wählen, können Sie die Einstellungen an Ihre Anforderungen anpassen .

Hinweis: Bei einigen Problemen (wenn z. B. kein Antivirenprogramm vorhanden ist) steht keine Schaltfläche Reparieren zur Verfügung. Dennoch kann System Mechanic Empfehlungen zur Problembhebung abgeben. Klicken Sie auf die Schaltfläche Weitere Informationen, um die Empfehlungen von iolo zu lesen.

## Individuelle Reparaturen: Erweiterte Optionen

Klicken Sie auf den Pfeil der interaktiven Schaltfläche **Reparieren** oder **Optimieren** neben einem Problem und wählen Sie eine der je nach Problem bis zu vier angebotenen Optionen aus:

- **Aktion jetzt ausführen.** System Mechanic führt die erforderlichen Reparaturen oder Optimierungen gemäß den Standardeinstellungen automatisch durch.
- **Assistent starten.** Ruft das System Mechanic-Tool auf, das die entsprechende Reparatur oder Optimierung durchführen kann. Wenn Sie diese Option wählen, können Sie die Einstellungen an Ihre Anforderungen anpassen.
- **Dieses Problem/diese Warnung ausblenden** Als auszublenden gekennzeichnete Probleme und Warnungen werden nicht angezeigt und von System Mechanic bei der Ermittlung des Systemstatus nicht berücksichtigt. Sie können ein Problem oder eine Warnung wahlweise für 1, 3 oder 7 Tage ausblenden oder aber auf Dauer ignorieren.

Hinweis: Ausgeblendete Probleme/Warnungen können auf der Registerkarte "Dashboard" des Fensters "Optionen" wieder eingeblendet werden.

- **Bei Auftreten automatisch beheben.** Zu vielen Problemen steht auch ein Kontrollkästchen "Automatisch" zur Verfügung. Mit diesem Kontrollkästchen können Sie angeben, dass das Problem automatisch behoben werden soll, wenn es gefunden wurde. Diese Einstellung ist auch im Bereich "Automatisierte Aufgaben" verfügbar.



# Teil III

**ACTIVECARE - Laufende  
Reparaturen und  
Schutzmaßnahmen**

# ACTIVECARE - Laufende Reparaturen und Schutzmaßnahmen

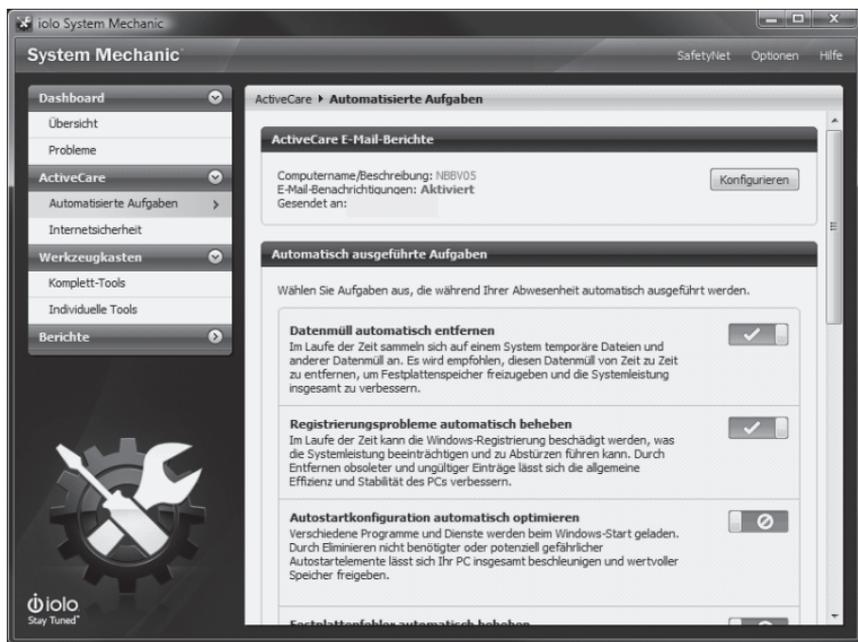
## Automatisierte Aufgaben - Laufende Reparaturen

Zugriff: Klicken Sie in der Navigationsleiste unter **ActiveCare** auf **Automatisierte Aufgaben**.

### Funktion:

ActiveCare überwacht wichtige Indikatoren der PC-Leistung und führt bei Bedarf automatisch die erforderlichen Reparaturen aus.

ActiveCare arbeitet im Hintergrund – wenn Ihr PC eingeschaltet ist, aber nicht benutzt wird – und führt nur dann Aktionen aus, wenn diese notwendig sind. Wenn Sie Ihren Computer wieder benutzen möchten, während ActiveCare eine Aktion ausführt, können Sie den Prozess entweder abbrechen oder weiterlaufen lassen.



### **Beispiel:**

Sie können ActiveCare für die automatische Defragmentierung der Festplatte ihres PCs einrichten. Wenn die Fragmentierung ein bestimmtes Ausmaß erreicht, defragmentiert ActiveCare die Festplatte, während Ihr Computer eingeschaltet ist, aber nicht benutzt wird.

Wenn Sie Ihren Computer zwischenzeitlich wieder benutzen möchten, können Sie die Defragmentierung abbrechen, sodass seine Ressourcen für Ihre Arbeit zur Verfügung stehen.

### **Anleitung:**

Im Bereich "Automatisierte Aufgaben" können Sie genau steuern, welche automatisierten Aufgaben ausgeführt werden und ob Sie E-Mail-Benachrichtigungen zu ActiveCare-Berichten erhalten .

Hinweis: In der Registerkarte "ActiveCare" des Fensters "Optionen" können Sie festlegen, wann ActiveCare Aufgaben ausführt.

### **ActiveCare-Berichte**

ActiveCare-Berichte sind webbasierte Berichte, in denen der Status Ihres PCs während eines bestimmten Zeitraums zusammengefasst ist. Anhand dieser Berichte können Sie feststellen, welche Optimierungen und Reparaturen System Mechanic vorgenommen hat, und Veränderungen des Zustands und der Sicherheit Ihres PCs verfolgen.

Wenn Sie angegeben haben, dass Sie:

- eine E-Mail-Nachricht erhalten möchten, wenn ein neuer ActiveCare-Bericht zur Einsicht verfügbar ist, wird die Statusmeldung **Aktiviert** zusammen mit Ihrer E-Mail-Adresse angezeigt.
- keine E-Mail-Nachricht erhalten möchten, wenn ein neuer ActiveCare-Bericht zur Einsicht verfügbar ist, wird die Statusmeldung **Deaktiviert** angezeigt.

## **Internetsicherheit - Laufende Schutzmaßnahmen**

Ein Antivirenprogramm erkennt und entfernt vorhandene Viren und schützt den Computer vor neuen Infektionen.

Eine Firewall wehrt Angriffe von Hackern und anderen Eindringlingen ab, lässt jedoch erwünschte Internetzugriffe zu.

**Zugriff:** Klicken Sie in der Navigationsleiste unter **ActiveCare** auf **Internetsicherheit**.

### **Funktion:**

Im Bereich "Internetsicherheit" werden Informationen zum Status Ihres AntiVirus - und Firewall -Schutzes angezeigt.

### **Bedeutung:**

Der AntiVirus- und Firewallschutz ist für die Sicherheit Ihrer Internetaktivitäten von zentraler Bedeutung; daher sind Informationen zum aktuellen Status dieser Schutzfunktionen unverzichtbar.



# Teil IV

**TOOLBOX - Reparaturen und  
Optimierungen durchführen**

## TOOLBOX - Reparaturen und Optimierungen durchführen

### PC TotalCare

**Zugriff:** Klicken Sie im Bereich All-in-one Tools auf **PC TotalCare** starten.

### Funktion:

PC TotalCare™ vereint die wichtigsten Reparatur-, Beschleunigungs-, Bereinigungs- und Sicherheitstools in einem praktischen Assistenten.

### Bedeutung:

Bei PC TotalCare erreichen Sie alles mit einem Mausklick **PC TotalCare** führt ein komplettes Systemtuning durch, um die **Funktion Ihres Computers insgesamt zu verbessern**.



## **Anleitung:**

Der Assistent führt Sie in zwei Bildschirmen durch das Verfahren.

### **Aktionen auswählen**

Im Bildschirm "Aktionen auswählen" können Sie angeben, welche Reparaturen und Optimierungen PC TotalCare ausführen soll.

Die verfügbaren Funktionen sind davon abhängig, ob in jüngster Zeit eine Systemanalyse durchgeführt wurde:

- Wenn in der letzten Zeit keine Analyse durchgeführt wurde, wird die Meldung "Sie müssen eine Systemanalyse durchführen" angezeigt. Eine Anleitung finden Sie unter In jüngster Zeit keine Analyse durchgeführt.
- Wenn in der letzten Zeit eine Analyse durchgeführt wurde, wird eine Liste mit Aktionen angezeigt. Eine Anleitung finden Sie unter Aktionenliste auf Grundlage der Analyseergebnisse.

Hinweis: Basierend auf der Analyse kann PC TotalCare mit empfohlenen Aktionen ausgeführt werden, sodass Sie keine Aktionen auswählen müssen. Wenn Sie die vorgegebenen Aktionen verwenden möchten, klicken Sie einfach auf Weiter, um die Reparaturen und Optimierungen zu starten.

### **In jüngster Zeit keine Analyse durchgeführt**

Wenn in der letzten Zeit keine Systemanalyse durchgeführt wurde, haben Sie zwei Möglichkeiten:

- **Analyse durchführen.** Klicken Sie auf **Schnellanalyse durchführen** oder **Tiefenanalyse durchführen** . Nach Abschluss der Analyse werden mögliche Aktionen angezeigt (siehe Aktionenliste auf Grundlage der Analyseergebnisse).

- **Analyse überspringen und ausgewählte Aktionen ausführen.**  
Klicken Sie auf **Auszuführende Aktionen selbst auswählen** . Alle verfügbaren PC TotalCare-Aktionen werden angezeigt. Als Entscheidungshilfe können Sie ausführliche Beschreibungen der einzelnen Aktionen abrufen. Eine Anleitung finden Sie unter **Details zu Aktionen anzeigen**.
- Aktivieren Sie die Kontrollkästchen neben den gewünschten Aktionen und klicken Sie auf **Weiter**, um die Reparaturen und Optimierungen zu starten.

## **Aktionsliste auf Grundlage der Analyseergebnisse**

System Mechanic zeigt Aktionen an, die aufgrund der letzten Systemanalyse empfohlen werden.

Hinweis: Wenn Sie noch keine Tiefenanalyse durchgeführt haben, können Sie dies mithilfe des Links **Neu analysieren** jetzt tun.

Sie können Informationen zu den einzelnen Aktionen anzeigen und dann entscheiden, welche von ihnen Sie ausführen möchten. Wenn Sie PC TotalCare mit den standardmäßig empfohlenen Aktionen ausführen möchten, können Sie einfach auf **Weiter** klicken, um die Reparaturen und Optimierungen zu starten.

## **Details zu Aktionen anzeigen**

Wenn Sie auf eine Aktion klicken, werden die folgenden Detailinformationen angezeigt, um Ihnen die Auswahl der auszuführenden Aktionen zu erleichtern:

- Eine allgemeine Beschreibung des Problems, das Sie mit der Aktion beheben lässt
- Das Datum, an dem die ausgewählte Aktion zuletzt ausgeführt wurde (oder der Hinweis "Noch nicht ausgeführt")

Viele Aktionen bewirken, dass entsprechende Statistiken zu Ihrem Computer angezeigt werden. Wenn Sie beispielsweise die Aktion "Papierkorb leeren" ausführen, wird die Menge der in Ihrem Papierkorb abgelegten Daten angezeigt.

## Aktionen auswählen

Aktivieren Sie die Kontrollkästchen neben den einzelnen Aktionen, die Sie ausführen möchten. Rechts neben den einzelnen Aktionen ist ihre voraussichtliche Dauer angegeben. Anhand der Informationen aus der letzten Analyse werden die Aktionen wie folgt zu Gruppen zusammengefasst:

- **Empfohlene Aktionen.** Aktionen, die für die Verbesserung der Funktion Ihres Computers als wichtig eingestuft wurden. Standardmäßig sind alle empfohlenen Aktionen ausgewählt, Sie können die Auswahl einzelner Aktionen bei Bedarf jedoch aufheben.
- **Optionale Aktionen.** Aktionen, die weniger wichtig sind als die empfohlenen Aktionen, die Funktion Ihres Computers aber trotzdem verbessern können. Optionale Aktionen können je nach Bedarf ausgewählt werden.

Nachdem Sie die gewünschten Aktionen ausgewählt haben, klicken Sie auf Weiter. PC TotalCare führt im Bildschirm **Optimieren** die ausgewählten Reparaturen und Optimierungen aus

## Optimieren

Im letzten Bildschirm zeigt PC TotalCare den Verlauf der Reparaturen und Optimierungen und anschließend die Ergebnisse an.

Hinweis: Im Bereich "Aktion" werden der Verlauf und die Ergebnisse der einzelnen Aktionen angezeigt

Wenn Sie fertig sind, können Sie einen der folgenden Schritte ausführen:

- Klicken Sie am unteren Bildschirmrand auf **Beenden**, um zur Homepage zurückzukehren.
- Klicken Sie am oberen Bildschirmrand auf das Symbol **Schließen** (X), um System Mechanic zu beenden.

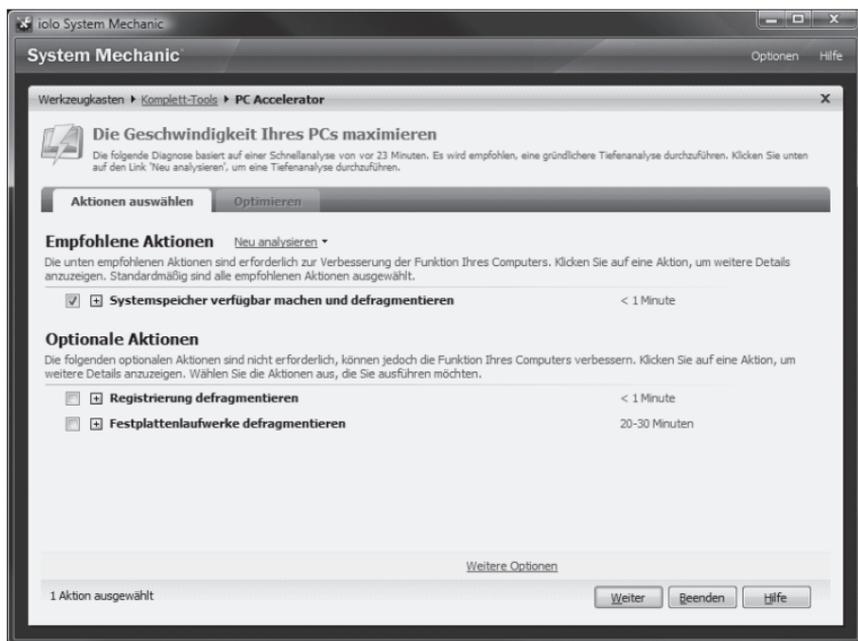
## PC Accelerator

**Zugriff:** Klicken Sie im Bereich All-in-one Tools auf die Schaltfläche **Start** neben dem PC Accelerator.

### Funktion:

Der PC Accelerator vereint alle wichtigen Beschleunigungstools in einem Assistenten.

Sie können Festplattenlaufwerke, den Arbeitsspeicher und die Registrierung defragmentieren sowie die Start- und Interneteinstellungen Ihres Windows-Betriebssystems optimieren. Außerdem empfiehlt der PC Accelerator Vorgehensweisen basierend auf einer Analyse der Anforderungen Ihres Computers.



## **Bedeutung:**

Mit PC Accelerator erzielen Sie einen **maximalen Gewinn an Leistung und Geschwindigkeit**. Ihre Programme starten rascher, arbeiten schneller und reibungsloser und funktionieren zuverlässiger.

## **Anleitung:**

Der Assistent führt Sie in zwei Bildschirmen durch das Verfahren.

## **Aktionen auswählen**

Im Bildschirm "**Aktionen auswählen**" können Sie angeben, welche Reparaturen und Optimierungen PC Accelerator ausführen soll.

Die verfügbaren Funktionen sind davon abhängig, ob in jüngster Zeit eine Systemanalyse durchgeführt wurde:

- Wenn in der letzten Zeit keine Analyse durchgeführt wurde, wird die Meldung "Sie müssen eine Systemanalyse durchführen" angezeigt. Eine Anleitung finden Sie unter In jüngster Zeit keine Analyse durchgeführt.
- Wenn in der letzten Zeit eine Analyse durchgeführt wurde, wird eine Liste mit Aktionen angezeigt. Eine Anleitung finden Sie unter Aktionenliste auf Grundlage der Analyseergebnisse.

Hinweis: Basierend auf der Analyse kann PC Accelerator mit empfohlenen Aktionen ausgeführt werden, sodass Sie keine Aktionen auswählen müssen. Wenn Sie die vorgegebenen Aktionen verwenden möchten, klicken Sie einfach auf Weiter, um die Reparaturen und Optimierungen im Bildschirm Optimieren zu starten.

## **In jüngster Zeit keine Analyse durchgeführt**

Wenn in der letzten Zeit keine Systemanalyse durchgeführt wurde, haben Sie zwei Möglichkeiten:

- **Analyse durchführen.** Klicken Sie auf **Schnellanalyse durchführen** oder **Tiefenanalyse durchführen**. Nach Abschluss der Analyse werden mögliche Aktionen angezeigt.

- **Analyse überspringen und ausgewählte Aktionen ausführen** .  
Klicken Sie auf **Auszuführende Aktionen selbst auswählen** . Alle verfügbaren PC Accelerator-Aktionen werden angezeigt. Als Entscheidungshilfe können Sie ausführliche Beschreibungen der einzelnen Aktionen abrufen.

Aktivieren Sie die Kontrollkästchen neben den gewünschten Aktionen und klicken Sie auf **Weiter**, um die Reparaturen und Optimierungen zu starten.

## **Aktionsliste auf Grundlage der Analyseergebnisse**

System Mechanic zeigt Aktionen an, die aufgrund der letzten Systemanalyse empfohlen werden.

Hinweis: Wenn Sie noch keine Tiefenanalyse durchgeführt haben, können Sie dies mithilfe des Links **Neu analysieren** jetzt tun.

Sie können Informationen zu den einzelnen Aktionen anzeigen und dann entscheiden, welche von ihnen Sie ausführen möchten. Wenn Sie PC Accelerator mit den standardmäßig empfohlenen Aktionen ausführen möchten, können Sie einfach auf **Weiter** klicken, um die Reparaturen und Optimierungen im Bildschirm **Optimieren** zu starten.

## **Details zu Aktionen anzeigen**

Wenn Sie auf eine Aktion klicken, werden die folgenden Detailinformationen angezeigt, um Ihnen die Auswahl der auszuführenden Aktionen zu erleichtern:

- Eine allgemeine Beschreibung des Problems, das Sie mit der Aktion beheben lässt
- Das Datum, an dem die ausgewählte Aktion zuletzt ausgeführt wurde (oder der Hinweis "**Noch nicht ausgeführt** ")

Viele Aktionen bewirken, dass entsprechende Statistiken zu Ihrem Computer angezeigt werden. Wenn Sie beispielsweise die Aktion "**Windows-Start optimieren**" ausführen, wird die Anzahl der gefährlichen oder überflüssigen Autostartelemente angezeigt.

## Aktionen auswählen

Aktivieren Sie die Kontrollkästchen neben den einzelnen Aktionen, die Sie ausführen möchten. Rechts neben den einzelnen Aktionen ist ihre voraussichtliche Dauer angegeben. Anhand der Informationen aus der letzten Analyse werden die Aktionen wie folgt zu Gruppen zusammengefasst:

- **Empfohlene Aktionen.** Aktionen, die für die Verbesserung der Leistung und Geschwindigkeit Ihres Computers als wichtig eingestuft wurden. Standardmäßig sind alle empfohlenen Aktionen ausgewählt, Sie können die Auswahl einzelner Aktionen bei Bedarf jedoch aufheben.
- **Optionale Aktionen.** Aktionen, die weniger wichtig sind als die empfohlenen Aktionen, die Leistung und Geschwindigkeit Ihres Computers aber trotzdem verbessern können. Optionale Aktionen können je nach Bedarf ausgewählt werden.

Nachdem Sie die gewünschten Aktionen ausgewählt haben, klicken Sie auf Weiter. PC Accelerator führt im Bildschirm **Optimieren** die ausgewählten Reparaturen und Optimierungen aus.

## Optimieren

Im letzten Bildschirm zeigt **PC Accelerator** den Verlauf der Reparaturen und Optimierungen und anschließend die Ergebnisse an.

Hinweis: Im Bereich "Aktion" werden der Verlauf und die Ergebnisse der einzelnen Aktionen angezeigt.

Wenn Sie fertig sind, können Sie einen der folgenden Schritte ausführen:

- Klicken Sie am unteren Bildschirmrand auf **Beenden**, um zur Homepage zurückzukehren.
- Klicken Sie am oberen Bildschirmrand auf das Symbol **Schließen** (X), um System Mechanic zu beenden.

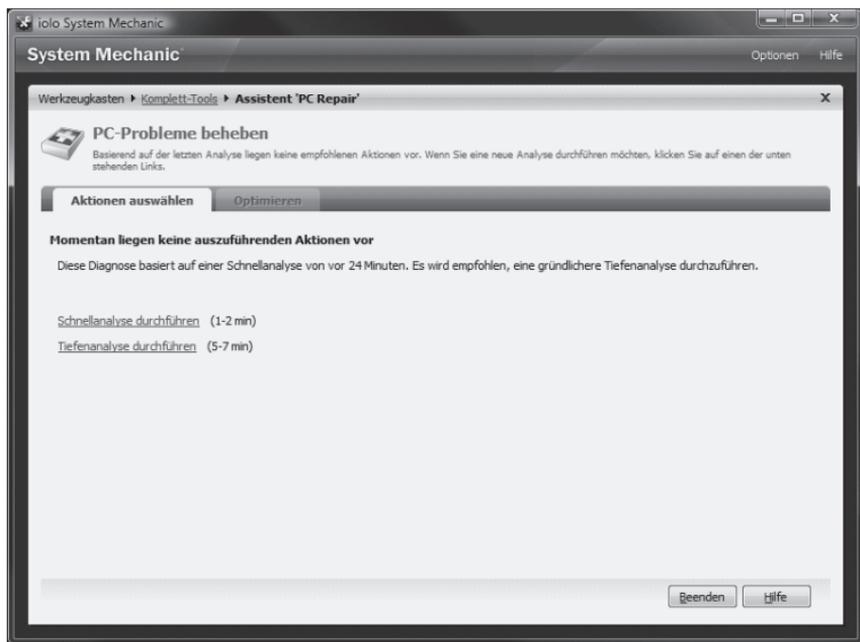
## PC Repair

Zugriff: Klicken Sie im Bereich **Komplett-Tools** neben PC Repair auf Starten.

### Funktion:

PC Repair vereint verschiedene wichtige **Diagnose- und Reparaturtools** in einem Assistenten.

Sie können Registrierungsfehler und Festplattenprobleme beheben sowie ungültige Installationsdateien und fehlerhafte Verknüpfungen entfernen.



### Bedeutung:

Verwenden Sie PC Repair, um Hunderte von Problemen mit Festplattenlaufwerken, Systemkomponenten, Software und Hardware zu diagnostizieren und zu beheben.

## Anleitung:

Der Assistent führt Sie in zwei Bildschirmen durch das Verfahren. Klicken Sie auf einen der folgenden Bildschirmnamen, um weitere Informationen anzuzeigen:

### Aktionen auswählen

Im Bildschirm "**Aktionen auswählen**" können Sie angeben, welche Reparaturen der Assistent "**PC Repair**" ausführen soll.

Die verfügbaren Funktionen sind davon abhängig, ob in jüngster Zeit eine **Systemanalyse** durchgeführt wurde:

- Wenn in der letzten Zeit keine Analyse durchgeführt wurde, wird die Meldung "**Sie müssen eine Systemanalyse durchführen**" angezeigt. Eine Anleitung finden Sie unter **In jüngster Zeit keine Analyse durchgeführt**.
- Wenn in der letzten Zeit eine Analyse durchgeführt wurde, wird eine **Liste mit Aktionen** angezeigt. Eine Anleitung finden Sie unter **Aktionsliste auf Grundlage der Analyseergebnisse**.

Hinweis: Basierend auf der Analyse kann der Assistent "**PC Repair**" mit empfohlenen Aktionen ausgeführt werden, sodass Sie keine Aktionen auswählen müssen. Wenn Sie die vorgegebenen Aktionen verwenden möchten, klicken Sie einfach auf **Weiter**, um die Reparaturen zu starten.

### In jüngster Zeit keine Analyse durchgeführt

Wenn in der letzten Zeit keine Systemanalyse durchgeführt wurde, haben Sie zwei Möglichkeiten:

1. **Analyse durchführen**. Klicken Sie auf **Schnellanalyse durchführen** oder **Tiefenanalyse durchführen**. Nach Abschluss der Analyse werden mögliche Aktionen angezeigt.

## 2. Analyse überspringen und ausgewählte Aktionen ausführen.

Klicken Sie auf **Auszuführende Aktionen selbst auswählen** . Alle verfügbaren Aktionen des Assistenten "PC Repair" werden angezeigt. Als Entscheidungshilfe können Sie ausführliche Beschreibungen der einzelnen Aktionen abrufen. Eine Anleitung finden Sie unter Details zu Aktionen anzeigen.

Aktivieren Sie die Kontrollkästchen neben den gewünschten Aktionen und klicken Sie auf **Weiter**, um die Reparaturen zu starten.

### Aktionsliste auf Grundlage der Analyseergebnisse

System Mechanic zeigt Aktionen an, die aufgrund der letzten Systemanalyse empfohlen werden.

Hinweis: Wenn Sie noch keine Tiefenanalyse durchgeführt haben, können Sie dies mithilfe des Links **Neu analysieren** jetzt tun.

Sie können Informationen zu den einzelnen Aktionen anzeigen und dann entscheiden, welche von ihnen Sie ausführen möchten. Wenn Sie den Assistenten "PC Repair" mit den standardmäßig empfohlenen Aktionen ausführen möchten, können Sie einfach auf **Weiter** klicken, um die Reparaturen zu starten.

### Details zu Aktionen anzeigen

Wenn Sie auf eine Aktion klicken, werden die folgenden Detailinformationen angezeigt, um Ihnen die Auswahl der auszuführenden Aktionen zu erleichtern:

- Eine allgemeine Beschreibung des Problems, das Sie mit der Aktion beheben lässt
- Das Datum, an dem die ausgewählte Aktion zuletzt ausgeführt wurde (oder der Hinweis "Noch nicht ausgeführt")

Viele Aktionen bewirken, dass entsprechende Statistiken zu Ihrem Computer angezeigt werden. Wenn Sie beispielsweise die Aktion **Fehlerhafte Verknüpfungen reparieren** " ausführen, wird die Anzahl der fehlerhaften Verknüpfungen angezeigt.

## Aktionen auswählen

Aktivieren Sie die Kontrollkästchen neben den einzelnen Aktionen, die Sie ausführen möchten. Rechts neben den einzelnen Aktionen ist ihre voraussichtliche Dauer angegeben. Anhand der Informationen aus der letzten Analyse werden die Aktionen wie folgt zu Gruppen zusammengefasst:

- **Empfohlene Aktionen.** Aktionen, die für das Beheben von Fehlern auf Ihrem Computer als wichtig eingestuft wurden. Standardmäßig sind alle empfohlenen Aktionen ausgewählt, Sie können die Auswahl einzelner Aktionen bei Bedarf jedoch aufheben.
- **Optionale Aktionen** . Aktionen, die weniger wichtig sind als die empfohlenen Aktionen, die Stabilität Ihres Computers aber trotzdem verbessern können. Optionale Aktionen können je nach Bedarf ausgewählt werden.

Nachdem Sie die gewünschten Aktionen ausgewählt haben, klicken Sie auf **Weiter**. Der Assistent "**PC Repair**" führt im Bildschirm **Optimieren** <sup>40</sup> die ausgewählten Reparaturen aus.

## Optimieren

Im letzten Bildschirm zeigt der Assistent "**PC Repair**" den Verlauf der Reparaturen und anschließend die Ergebnisse an.

Hinweis: Im Bereich "Aktion" werden der Verlauf und die Ergebnisse der einzelnen Aktionen angezeigt.

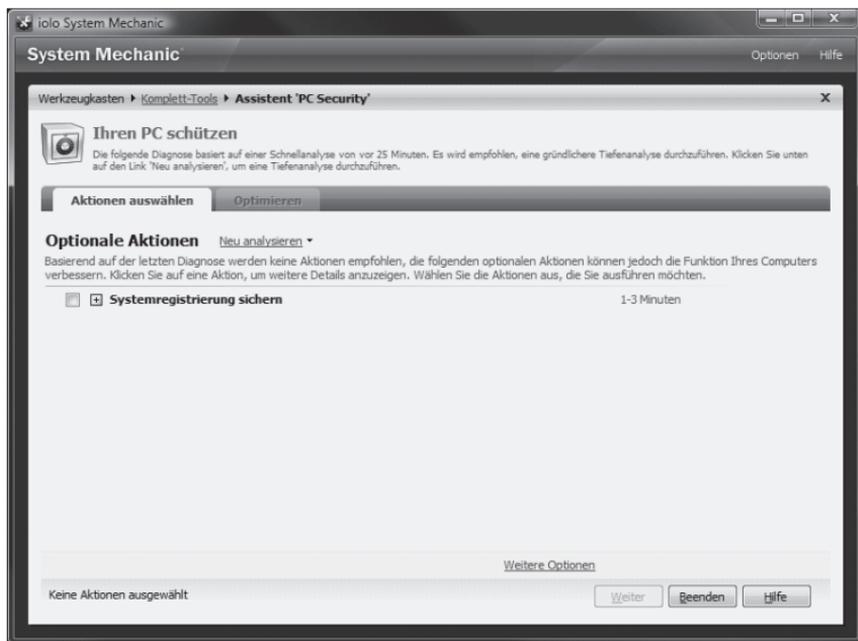
Wenn Sie fertig sind, können Sie einen der folgenden Schritte ausführen:

- Klicken Sie am unteren Bildschirmrand auf **Beenden**, um zur Homepage zurückzukehren.
- Klicken Sie am oberen Bildschirmrand auf das Symbol **Schließen** (X), um System Mechanic zu beenden.

## PC Security

**Zugriff:** Klicken Sie im Bereich **All-in-one Tools** neben PC Security auf Starten.

**Funktion:** PC Security vereint die wesentlichen Sicherheitstools in einem Assistenten.



Sie können eine Sicherungskopie der Systemregistrierung erstellen und Sicherheitslücken schließen, die Ihr System angreifbar machen. Außerdem empfiehlt PC Security Vorgehensweisen basierend auf einer Analyse des aktuellen Schutzstatus Ihres Computers.

### Bedeutung:

Mit PC Security können Sie die Verteidigung Ihres Computers stärken.

## Aktionen auswählen

Im Bildschirm **"Aktionen auswählen"** können Sie angeben, welche Reparaturen und Optimierungen der Assistent **"PC-Sicherheit"** ausführen soll.

Die verfügbaren Funktionen sind davon abhängig, ob in jüngster Zeit eine **Systemanalyse** durchgeführt wurde:

- Wenn in der letzten Zeit keine Analyse durchgeführt wurde, wird die Meldung "Sie müssen eine Systemanalyse durchführen" angezeigt. Eine Anleitung finden Sie unter **In jüngster Zeit keine Analyse durchgeführt**.
- Wenn in der letzten Zeit eine Analyse durchgeführt wurde, wird eine Liste mit Aktionen angezeigt. Eine Anleitung finden Sie unter **Aktionenliste auf Grundlage der Analyseergebnisse**.

Hinweis: Basierend auf der Analyse kann der Assistent "PC-Sicherheit" mit empfohlenen Aktionen ausgeführt werden, sodass Sie keine Aktionen auswählen müssen. Wenn Sie die vorgegebenen Aktionen verwenden möchten, klicken Sie einfach auf Weiter, um die Reparaturen und Optimierungen zu starten.

### In jüngster Zeit keine Analyse durchgeführt

Wenn in der letzten Zeit keine Systemanalyse durchgeführt wurde, haben Sie zwei Möglichkeiten:

- **Analyse durchführen.** Klicken Sie auf **Schnellanalyse durchführen** oder **Tiefenanalyse durchführen**. Nach Abschluss der Analyse werden mögliche Aktionen angezeigt.
- **Analyse überspringen und ausgewählte Aktionen ausführen.** Klicken Sie auf **Auszuführende Aktionen selbst auswählen**. Alle verfügbaren Aktionen des Assistenten "PC-Sicherheit" werden angezeigt. Als Entscheidungshilfe können Sie ausführliche Beschreibungen der einzelnen Aktionen abrufen. Eine Anleitung finden Sie unter **Details zu Aktionen anzeigen**.

Aktivieren Sie die Kontrollkästchen neben den gewünschten Aktionen und klicken Sie auf Weiter, um die Reparaturen und Optimierungen zu starten.

## **Aktionenliste auf Grundlage der Analyseergebnisse**

System Mechanic zeigt Aktionen an, die aufgrund der letzten Systemanalyse empfohlen werden.

Hinweis: Wenn Sie noch keine Tiefenanalyse durchgeführt haben, können Sie dies mithilfe des Links Neu analysieren jetzt tun.

Sie können Informationen zu den einzelnen Aktionen anzeigen und dann entscheiden, welche von ihnen Sie ausführen möchten. Wenn Sie den Assistenten "PC-Sicherheit" mit den standardmäßig empfohlenen Aktionen ausführen möchten, können Sie einfach auf Weiter klicken, um die Reparaturen und Optimierungen zu starten.

### **Details zu Aktionen anzeigen**

Wenn Sie auf eine Aktion klicken, werden die folgenden Detailinformationen angezeigt, um Ihnen die Auswahl der auszuführenden Aktionen zu erleichtern:

- Eine allgemeine Beschreibung des Problems, das Sie mit der Aktion beheben lässt
- Das Datum, an dem die ausgewählte Aktion zuletzt ausgeführt wurde (oder der Hinweis "Noch nicht ausgeführt")

### **Aktionen auswählen**

Aktivieren Sie die Kontrollkästchen neben den einzelnen Aktionen, die Sie ausführen möchten. Rechts neben den einzelnen Aktionen ist ihre voraussichtliche Dauer angegeben. Anhand der Informationen aus der letzten Analyse werden die Aktionen wie folgt zu Gruppen zusammengefasst:

- **Empfohlene Aktionen.** Aktionen, die für die Verbesserung des Schutzes Ihres Computers als wichtig eingestuft wurden. Standardmäßig sind alle empfohlenen Aktionen ausgewählt, Sie können die Auswahl einzelner Aktionen bei Bedarf jedoch aufheben.

- Optionale Aktionen. Aktionen, die weniger wichtig sind als die empfohlenen Aktionen, den Schutz Ihres Computers aber trotzdem verstärken können. Optionale Aktionen können je nach Bedarf ausgewählt werden.

Nachdem Sie die gewünschten Aktionen ausgewählt haben, klicken Sie auf Weiter. Der Assistent "PC-Sicherheit" führt im BildschirmOptimieren<sup>[44]</sup> die ausgewählten Reparaturen und Optimierungen aus.

## Optimieren

Im letzten Bildschirm zeigt der Assistent "PC-Sicherheit" den Verlauf der Reparaturen und Optimierungen und anschließend die Ergebnisse an.

Hinweis: Im Bereich "Aktion" werden der Verlauf und die Ergebnisse der einzelnen Aktionen angezeigt.

Wenn Sie fertig sind, können Sie einen der folgenden Schritte ausführen:

- Klicken Sie am unteren Bildschirmrand auf Beenden, um zur Homepage zurückzukehren.
- Klicken Sie am oberen Bildschirmrand auf das Symbol "Schließen" (X), um System Mechanic zu beenden.

## PC Cleanup

**Zugriff:** Klicken Sie im Bereich All-in-one Tools neben PC Cleanup auf Starten.

- ODER -

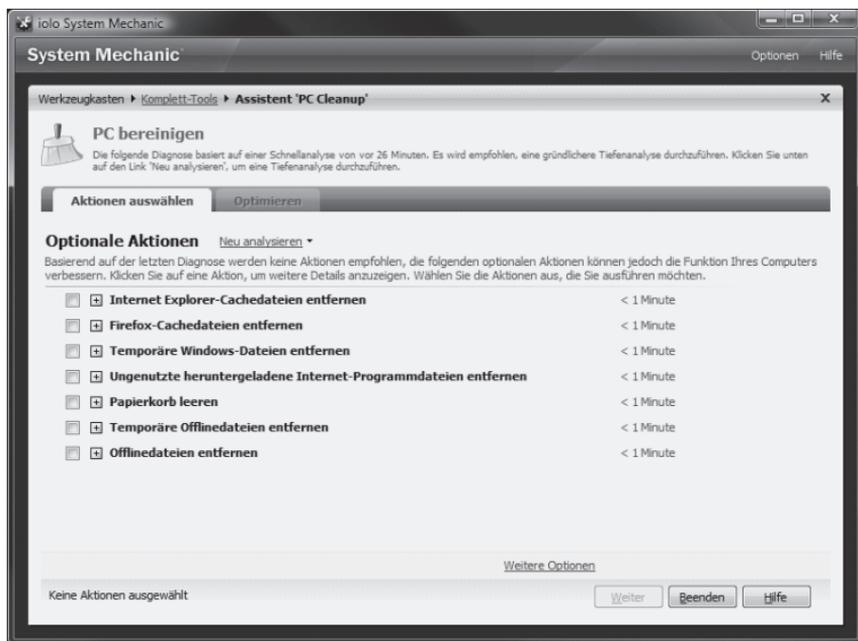
Klicken Sie im Bereich **Individuelle Tools** auf **Festplattenspeicher verfügbar machen** und anschließend neben **PC bereinigen** auf **Starten**.

### Funktion:

PC Cleanup erkennt und entsorgt temporäre Dateien und andere unnütze Daten automatisch.

Sie können den Papierkorb leeren sowie Cookies, Offlinedateien, Cachedateien, temporäre Dateien und nicht benötigte heruntergeladene Programmdateien entfernen.

Außerdem empfiehlt PC Cleanup Vorgehensweisen basierend auf einer Analyse der Stördatenbelastung Ihres Computers.



## **Bedeutung:**

Nicht benötigte Dateien verschmutzen Ihren Computer und belasten seine Ressourcen. Dieser Datenmüll lässt sich mit PC Cleanup entfernen.

## **Anleitung:**

Der Assistent führt Sie in zwei Bildschirmen durch das Verfahren. Klicken Sie auf einen der folgenden Bildschirmnamen, um weitere Informationen anzuzeigen:

1. Aktionen auswählen
2. Optimieren

## **Aktionen auswählen**

Im Bildschirm "**Aktionen auswählen**" können Sie angeben, welche Optimierungen der Assistent "**PC Cleanup**" ausführen soll.

Die verfügbaren Funktionen sind davon abhängig, ob in jüngster Zeit eine **Systemanalyse** durchgeführt wurde:

- **Wenn in der letzten Zeit keine Analyse durchgeführt wurde**, wird die Meldung "Sie müssen eine Systemanalyse durchführen" angezeigt. Eine Anleitung finden Sie unter In jüngster Zeit keine Analyse durchgeführt.
- **Wenn in der letzten Zeit eine Analyse durchgeführt wurde**, wird eine Liste mit Aktionen angezeigt. Eine Anleitung finden Sie unter Aktionenliste auf Grundlage der Analyseergebnisse.

Hinweis: Basierend auf der Analyse kann der Assistent "PC Cleanup" mit empfohlenen Aktionen ausgeführt werden, sodass Sie keine Aktionen auswählen müssen. Wenn Sie die vorgegebenen Aktionen verwenden möchten, klicken Sie einfach auf Weiter, um die Optimierungen zu starten.

## In jüngster Zeit keine Analyse durchgeführt

Wenn in der letzten Zeit keine Systemanalyse durchgeführt wurde, haben Sie zwei Möglichkeiten:

1. Analyse durchführen. Klicken Sie auf **Schnellanalyse durchführen** oder **Tiefenanalyse durchführen** . Nach Abschluss der Analyse werden mögliche Aktionen angezeigt.
2. **Analyse überspringen und ausgewählte Aktionen ausführen.**  
Klicken Sie auf Auszuführende Aktionen selbst auswählen . Alle verfügbaren Aktionen des Assistenten "**PC Cleanup**" werden angezeigt. Als Entscheidungshilfe können Sie ausführliche Beschreibungen der einzelnen Aktionen abrufen.
3. Aktivieren Sie die Kontrollkästchen neben den gewünschten Aktionen und klicken Sie auf **Weiter**, um die **Optimierungen zu starten** .

## Aktionsliste auf Grundlage der Analyseergebnisse

System Mechanic zeigt Aktionen an, die aufgrund der letzten Systemanalyse empfohlen werden.

Hinweis: Wenn Sie noch keine Tiefenanalyse durchgeführt haben, können Sie dies mithilfe des Links **Neu analysieren jetzt tun**.

Sie können Informationen zu den einzelnen Aktionen anzeigen und dann entscheiden, welche von ihnen Sie ausführen möchten. Wenn Sie den Assistenten "PC Cleanup" mit den standardmäßig empfohlenen Aktionen ausführen möchten, können Sie einfach auf **Weiter** klicken, um die Reparaturen und Optimierungen zu starten.

## Details zu Aktionen anzeigen

Wenn Sie auf eine Aktion klicken, werden die folgenden Detailinformationen angezeigt, um Ihnen die Auswahl der auszuführenden Aktionen zu erleichtern:

- Eine allgemeine Beschreibung des Problems, das Sie mit der Aktion beheben lässt
- Das Datum, an dem die ausgewählte Aktion zuletzt ausgeführt wurde (oder der Hinweis "Noch nicht ausgeführt")

Viele Aktionen bewirken, dass entsprechende Statistiken zu Ihrem Computer angezeigt werden. Wenn Sie beispielsweise die Aktion "Internet-Cachedateien entfernen" ausführen, wird die Menge des Datenmülls im Internet-Cache angezeigt.

## Aktionen auswählen

Aktivieren Sie die Kontrollkästchen neben den einzelnen Aktionen, die Sie ausführen möchten. Rechts neben den einzelnen Aktionen ist ihre voraussichtliche Dauer angegeben. Anhand der Informationen aus der letzten Analyse werden die Aktionen wie folgt zu Gruppen zusammengefasst:

- **Empfohlene Aktionen.** Aktionen, die für das Verfügbarmachen von zusätzlichem Festplattenspeichers auf Ihrem Computer als wichtig eingestuft wurden. Standardmäßig sind alle empfohlenen Aktionen ausgewählt, Sie können die Auswahl einzelner Aktionen bei Bedarf jedoch aufheben.
- **Optionale Aktionen.** Aktionen, die weniger wichtig sind als die empfohlenen Aktionen, aber trotzdem Festplattenspeicher auf Ihrem Computer verfügbar machen können. Optionale Aktionen können je nach Bedarf ausgewählt werden.

Nachdem Sie die gewünschten Aktionen ausgewählt haben, klicken Sie auf **Weiter**. Der Assistent "PC Cleanup" führt im Bildschirm **Optimieren** die ausgewählten Optimierungen aus.

## Optimieren

Im letzten Bildschirm zeigt der Assistent **PC Cleanup** den Verlauf der Optimierungen und anschließend die Ergebnisse an.

Hinweis: Im Bereich "Aktion" werden der Verlauf und die Ergebnisse der einzelnen Aktionen angezeigt.

Wenn Sie fertig sind, können Sie einen der folgenden Schritte ausführen:

- Klicken Sie am unteren Bildschirmrand auf **Beenden** , um zur Homepage zurückzukehren.
- Klicken Sie am oberen Bildschirmrand auf das Symbol **Schließen**" (X), um System Mechanic zu beenden.

## Individuelle Tools

### Individuelle Tools – Für jeden Zweck das richtige Tool

**Zugriff:** Klicken Sie in der Navigationsleiste unter **Werkzeugkasten** auf **Individuelle Tools** .

#### **Funktion:**

Der Bereich "**Individuelle Tools** " enthält Kategorien für den einfachen Zugriff auf alle System Mechanic Reparatur-, Optimierungs- und Überwachungstools.

#### **Bedeutung:**

Sie können genau die Ihren Anforderungen entsprechenden Tools ausführen.

- Assistenten bieten schrittweise Anleitungen, anhand derer Sie die gewünschten Aktionen gezielt mit den von Ihnen festgelegten Einstellungen ausführen können.
- Mit den Systemkonfigurationstools können Sie Einstellungen überwachen und feinabstimmen, um den PC gemäß Ihren Spezifikationen einzurichten.
- Diagnosetools ermöglichen eine ausführliche Systemdiagnose und erweiterte Fehlerbehebung.

#### **Anleitung:**

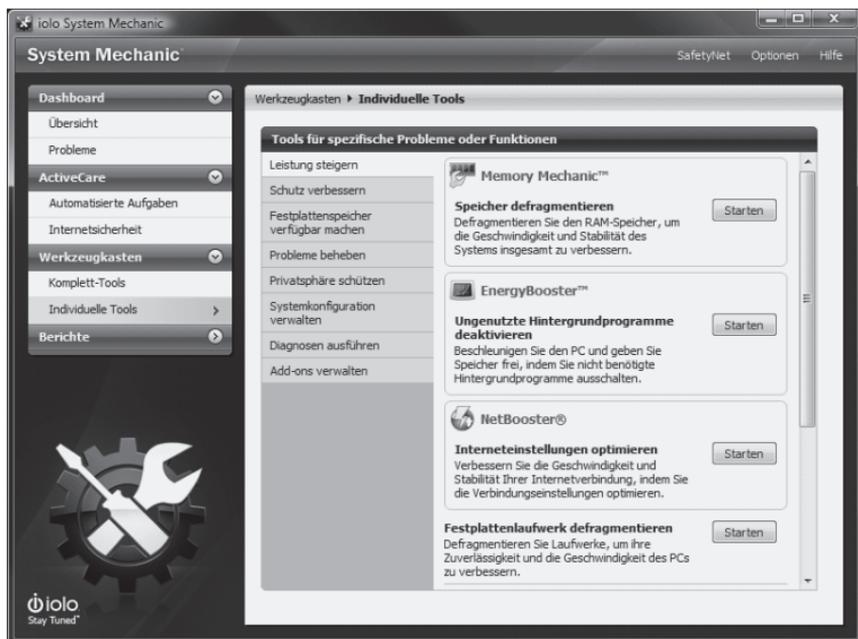
1. Klicken Sie auf der linken Seite des Bereichs auf die gewünschte **Funktionskategorie**. Auf der rechten Seite des Bereichs werden alle dieser Funktion zugeordneten Tools angezeigt.
2. Klicken Sie neben dem gewünschten Tool auf **Starten**, um es aufzurufen und auszuführen.

## Leistung steigern

**Zugriff:** Klicken Sie im Bereich **Individuelle Tools** auf **Leistung steigern**.

### Funktion:

Mit den Tools zur Leistungssteigerung lassen sich die Geschwindigkeit Ihres Computers optimieren und seine Leistung insgesamt verbessern.



### Bedeutung:

Ineffizienzen, wie ein fragmentierter Festplatten- und Systemarbeitsspeicher, eine unzusammenhängende und überladene Registrierung oder überflüssige Programme, die zusammen mit Windows gestartet werden, können die Leistung Ihres PCs spürbar beeinträchtigen.

Mit den Tools zur Leistungssteigerung können Sie diese Leistungslecks schließen, um die Geschwindigkeit und Leistung Ihres PCs zu maximieren.

## Tools:

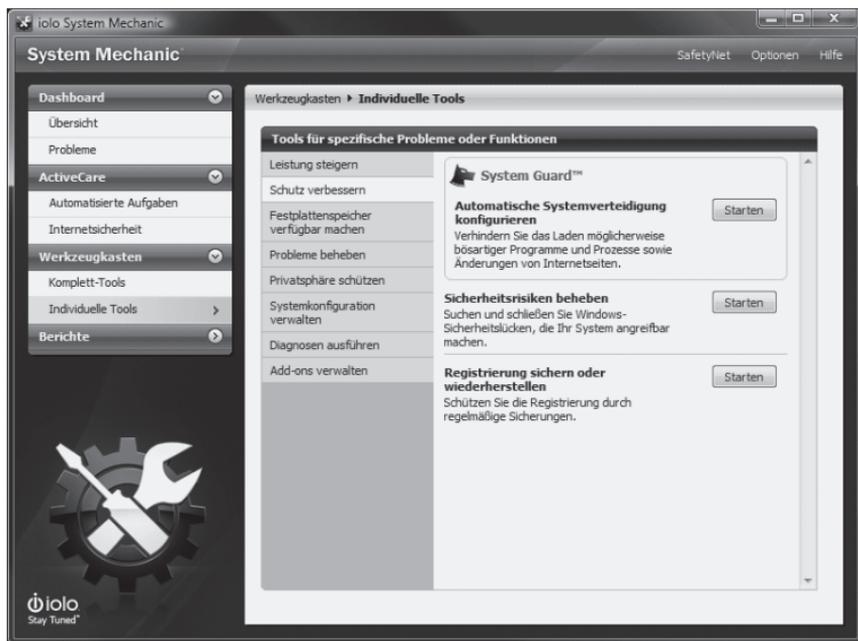
- **Speicher defragmentieren.**  
Defragmentieren Sie den RAM-Speicher, um die Geschwindigkeit und Stabilität des Systems insgesamt zu verbessern.
- **Überflüssige Software entfernen.**  
Erkennen und entfernen Sie auf einfache Weise überflüssige Software und verbessern Sie dadurch die Systemleistung und Systemstabilität.
- **Ungenutzte Hintergrundprogramme deaktivieren.**  
Beschleunigen Sie den PC und geben Sie Systemspeicher frei, indem Sie nicht benötigte Hintergrundprozesse ausschalten.
- **Windows-Start optimieren.**  
Beschleunigen Sie den Systemstart, indem Sie nicht benötigte Autostartdateien entfernen.
- **Interneteinstellungen optimieren.**  
Verbessern Sie die Geschwindigkeit und Stabilität Ihrer Internetverbindung, indem Sie die Verbindungseinstellungen optimieren.
- **Registrierung defragmentieren und komprimieren.**  
Defragmentieren und komprimieren Sie die Registrierung, um den Registrierungszugriff zu beschleunigen und RAM-Speicher verfügbar zu machen.
- **Programme auf der Festplatte neuausrichten.**  
Ordnet Applikationen und alle zugehörigen Komponenten auf der Festplatte neu an und verbessert damit die Startgeschwindigkeit und Stabilität dieser Programme.
- **Festplattenlaufwerk defragmentieren.**  
Defragmentieren Sie Laufwerke, um ihre Zuverlässigkeit und die Geschwindigkeit des PCs zu verbessern.
- **Systemstart-Defragmentierung konfigurieren.**  
Wählen Sie häufig benutzte Dateien aus, die beim Systemstart automatisch defragmentiert werden sollen.

## Schutz verbessern

**Zugriff:** Klicken Sie im Bereich **Individuelle Tools** auf **Schutz verbessern**

### Funktion:

Die Tools zum Verbessern des Systemschutzes stärken den Schutz und die Verteidigung Ihres Computers.



### Bedeutung:

Antiviren- und Firewallschutz bilden die erste Verteidigungslinie gegen Gefahren aus dem Internet. Zur Ergänzung dieser Schutzmaßnahmen verwenden Sie die Tools zum Verbessern des Systemschutzes, um Sicherheitslücken zu schließen, unerwünschte Adware zu blockieren und die zentralen Einstellungen Ihrer Registrierung zu schützen.

## Tools:

- **Automatische Systemverteidigung konfigurieren.** Verhindern Sie, dass Malwareprogramme ohne Ihr Wissen Änderungen an den Systemeinstellungen vornehmen.
- **Sicherheitsrisiken beheben.** Suchen und schließen Sie Windows-Sicherheitslücken, die Ihr System angreifbar machen.
- **Registrierung sichern oder wiederherstellen.** Schützen Sie die Registrierung, indem Sie regelmäßige Backups planen oder sie bei Bedarf sichern und wiederherstellen.

## Festplattenspeicher verfügbar machen

**Zugriff:** Klicken Sie im Bereich Individuelle Tools auf Festplattenspeicher verfügbar machen.

### Funktion:

Die Tools zum Verfügbarmachen von Festplattenspeicher entfernen Datenmüll, um Festplattenspeicher und andere Systemressourcen verfügbar zu machen.

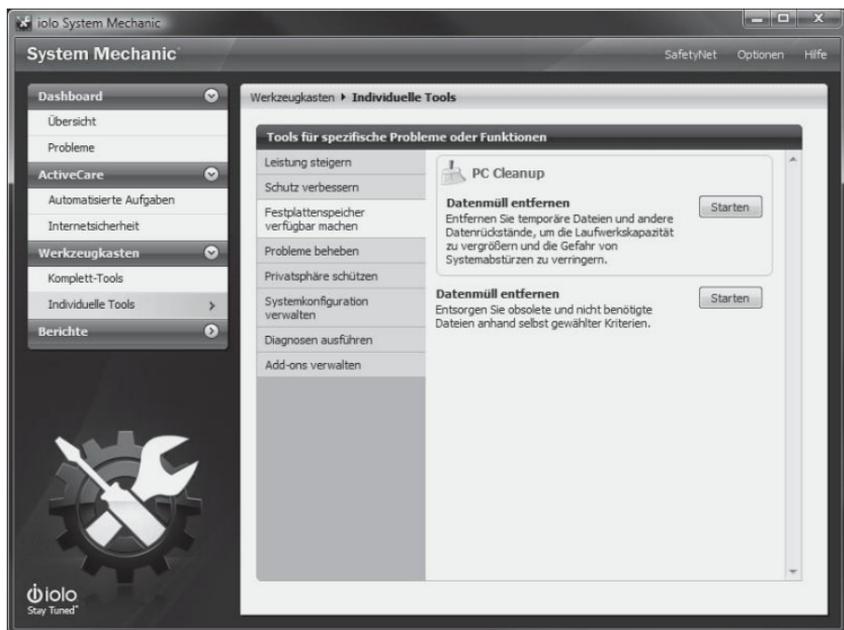
### Bedeutung:

Jedes Mal, wenn Sie mit Ihrem Computer arbeiten oder im Internet surfen, werden Dateien auf Ihrer Festplatte gespeichert, die Sie nicht benötigen. Außerdem sammeln sich in Ihrem Papierkorb überflüssige Dateien an, die Sie gelöscht haben, und bei einem Systemabsturz bleiben nicht benötigte Dateien zurück, die sich nur schwer von Hand entfernen lassen. All dieser Datenmüll verschmutzt Ihren Computer und belastet seine Ressourcen.

Mit den Tools zum **Verfügbarmachen von Festplattenspeicher** können Sie die Festplattenkapazität steigern, Speicher freigeben und die Effizienz Ihres Computers verbessern.

## Tools:

- **Datenmüll entfernen.** Erkennen und entsorgen Sie temporäre Dateien und andere unnütze Daten automatisch.
- **Unnötige Dateien entfernen.** Entsorgen Sie obsolete und nicht benötigte Dateien anhand selbst gewählter Kriterien.



## Probleme beheben

**Zugriff:** Klicken Sie im Bereich **Individuelle Tools** auf Probleme beheben.

### Funktion:

Mit den Tools zur Problembearbeitung können Sie PC-Probleme beheben und Computerabstürze und -fehler vermeiden.



### Bedeutung:

Bei regelmäßiger Benutzer kann ein Computer im Laufe der Zeit langsamer und instabiler werden, was sich durch häufige Abstürze, verwirrende Fehlermeldungen und verschiedene andere unerwartete Störungen bemerkbar macht.

Durch Suchen und Beheben von Fehlern und beschädigten Einstellungen können Sie die Stabilität, Effizienz und Leistung des Computers insgesamt verbessern.

## Tools:

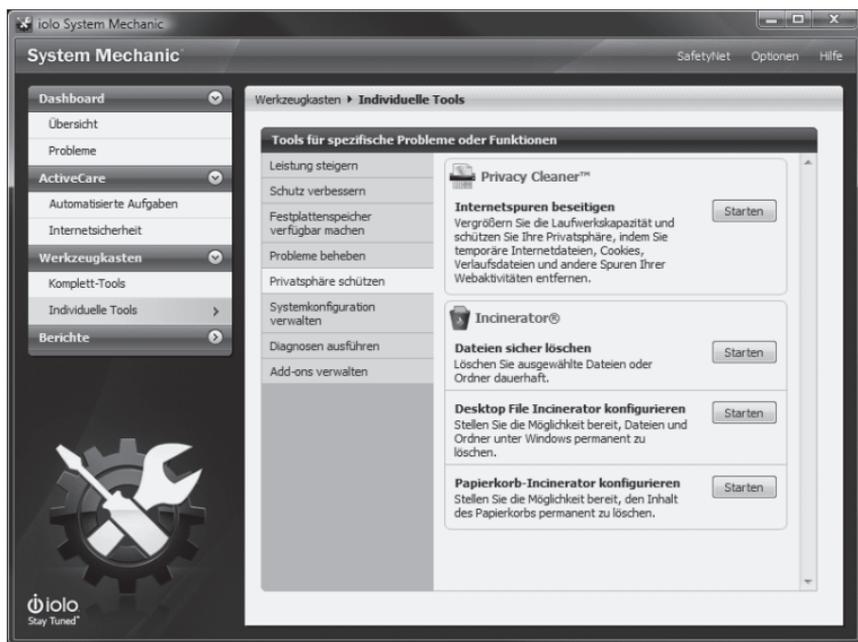
- **Registrierungsprobleme beheben.** Entfernen Sie ungültige und obsoletere Datenreferenzen, um die Registrierung zu bereinigen und zu straffen.
- **Festplattenprobleme beheben.** Suchen und beheben Sie Probleme auf der Festplatte.
- **Nicht startfähigen PC reparieren.** Erstellen Sie eine startbare CD für die Reparatur eines nicht mehr startfähigen Systems.
- **Systemprobleme beheben.** Nutzen Sie Empfehlungen und Tools zur Systemwiederherstellung, nachdem ein Laufwerk oder der gesamte PC instabil geworden ist.
- **Fehlerhafte Verknüpfungen reparieren.** Korrigieren oder entfernen Sie Verknüpfungen, die auf ungültige Speicherorte verweisen.

## Privatsphäre schützen

**Zugriff:** Klicken Sie im Bereich **Individuelle Tools** auf Privatsphäre schützen.

**Funktion:**

Die Tools **'Privatsphäre schützen'** dienen zum dauerhaften Entfernen der Spuren Ihrer Internetaktivitäten und gelöschten Daten.



**Bedeutung:**

Jeder, der Zugriff auf Ihren Computer hat, kann feststellen, welche Websites Sie besucht haben, selbst wenn die Dateien in Ihrem Browser-Cache gelöscht wurden. Außerdem wird eine Datei, die Sie in Windows löschen, nicht vollständig entfernt. Sie können die Datei zwar nicht mehr sehen, sie lässt sich mit leicht erhältlichen Werkzeugen jedoch wiederherstellen und öffnen.

Mit dem Tool „**Privatsphäre schützen**“ können Sie sicherstellen, dass Ihre persönlichen Informationen vertraulich bleiben.

**Tools:**

- **Internet Spuren beseitigen.**  
Schützen Sie Ihre Privatsphäre, indem Sie temporäre Internetdateien, Cookies, Verlaufsdateien und andere Spuren Ihrer Webaktivitäten entfernen.
  
- **Dateien sicher löschen.**  
Löschen Sie ausgewählte Dateien oder Ordner dauerhaft.
  
- **Papierkorb-Incinerator konfigurieren.**  
Stellen Sie die Möglichkeit bereit, den gesamten Inhalt des Papierkorbs permanent zu löschen.

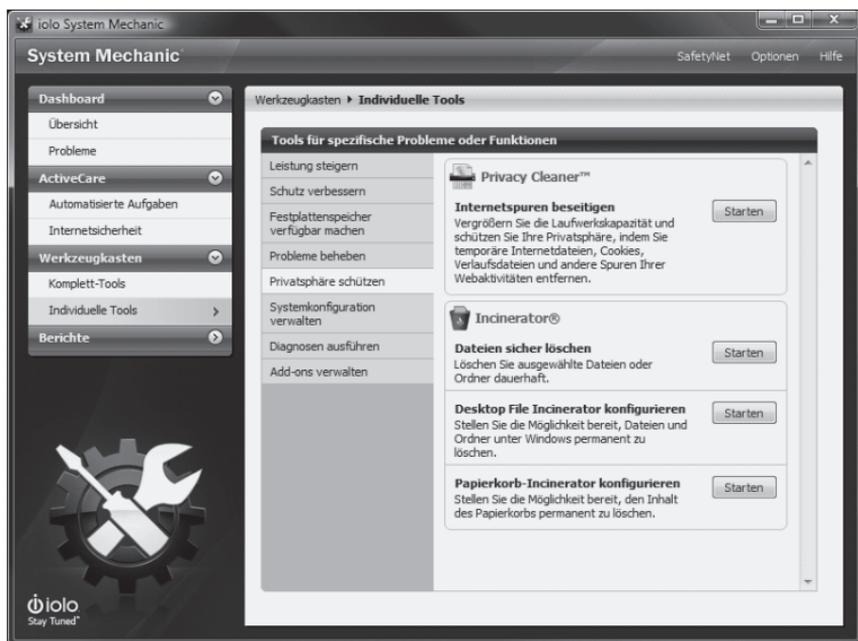
## Systemkonfiguration verwalten

**Zugriff:** Klicken Sie im Bereich **Individuelle Tools** auf Systemkonfiguration verwalten.

### Funktion:

Die Tools zum Verwalten der Systemkonfiguration ermöglichen die Verwaltung und Konfiguration verschiedener interner Einstellungen Ihres Computers.

Mit ihrer Hilfe können Sie festlegen, welche Dateien zusammen mit Windows geladen werden, die laufenden Programme verwalten, Windows- und Interneteinstellungen an Ihre Anforderungen anpassen, installierte Programme verlagern sowie Dateiduplikate suchen und löschen.



## **Bedeutung:**

Verwenden Sie die Tools zum Verwalten der Systemkonfiguration, um Ihren Computer so feineinzustellen, wie es Ihren Vorlieben und Arbeitsgewohnheiten entspricht.

## **Tools:**

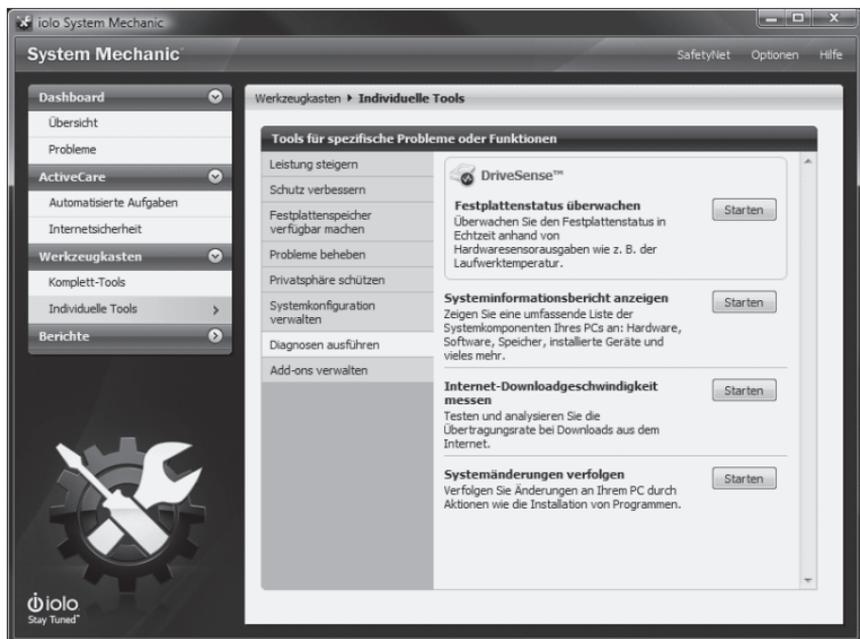
- **Windows-Start konfigurieren.** Verwalten und Steuern Sie die beim Hochfahren des Betriebssystems zu startenden Prozesse.
- **Laufende Programme verwalten.** Verwalten und Steuern Sie die laufenden Programme und Prozesse.
- **Erweiterte Windows-Einstellungen anpassen** . Passen Sie eine breite Palette von Einstellungen an, um die Darstellung und das Verhalten von mehr als 100 Windows-Leistungsmerkmalen festzulegen.
- **Erweiterte Interneteinstellungen anpassen.** Ändern Sie detaillierte Internet- und Netzwerkeinstellungen. Für Systemadministratoren und fortgeschrittene Benutzer.
- **Dateiduplikate suchen.** Zeigen Sie eine Liste von Dateiduplikaten an, die möglicherweise unnötig Festplattenspeicher belegen.
- **Installierte Programme entfernen.** Deinstallieren Sie Anwendungsdateien vollständig, um Leistungsprobleme zu beheben.

## **Diagnose durchführen**

**Zugriff:** Klicken Sie im Bereich **Individuelle Tools** auf Diagnose durchführen.

## **Funktion:**

Die Tools "Diagnose durchführen" stellen eine Reihe detaillierter Systemberichte und Verfolgungstools bereit.



## Bedeutung:

Die Tools "Diagnose durchführen" bieten dem Poweruser die für erweiterte Systemfehlerbehebungen und Konfigurationen benötigten Informationen und Diagnosen.

## Tools:

- **Festplattenstatus überwachen.** Zeigen Sie Echtzeitdaten zum Status Ihrer Festplatten an.
- **Systeminformationsbericht anzeigen.** Zeigen Sie eine umfassende Liste der Systemkomponenten Ihres PCs an: Hardware, Software, Speicher, installierte Geräte und vieles mehr.
- **Internet-Downloadgeschwindigkeit messen.** Testen Sie die Internet-Downloadgeschwindigkeit.
- **Systemänderungen verfolgen.** Verfolgen Sie Änderungen an Ihrem PC durch Aktionen wie die Installation von Programmen.

## Verwalten von Add-Ons

**Zugriff:** Klicken Sie im Bereich **Individuelle Tools** auf Add-Ons verwalten .

### Funktion:

Die Tools "Add-Ons verwalten" ermöglichen den Zugriff auf kleine Bonusprogramme zur Erweiterung des Funktionsumfangs von System Mechanic.



### Tools:

- **PC Health Status Gadget.** Aktivieren oder deaktivieren Sie eine Windows-Minianwendung, die den PC-Funktionsstatus in Echtzeit anzeigt.

## PC Health Status Gadget

**Zugriff:** Klicken Sie im Bereich **Individuelle Tools** auf **Add-Ons verwalten** und anschließend neben **PC Health Status Gadget konfigurieren** auf **Starten**.

### **Funktion:**

Die Minianwendung PC Health Status ist ein **Sidebar-Gadget**, das Echtzeitberichte zur Funktion des Systems bereitstellt und den raschen Zugriff auf häufig benötigte System Mechanic-Tools ermöglicht.

Hinweis: PC Health Status Gadget basiert auf Technologien der neuesten Betriebssysteme und steht daher nur Benutzern von Windows Vista und Windows 7 zur Verfügung.

### **Bedeutung:**

#### **PC Health Status Gadget bietet:**

- Übersichtliche Echtzeitberichte über den Funktionsstatus, die Sicherheit und den Allgemeinzustand Ihres Systems sowie detaillierte Informationen zu den jeweils erkannten Problemen und den vorliegenden Warnungen.
- Ein laufendes Protokoll der von System Mechanic vorgenommenen Reparaturen und Optimierungen.
- Raschen und mühelosen Zugriff auf die am häufigsten benötigten System Mechanic-Funktionen.

### **Anleitung:**

#### **Windows Vista**

- Klicken Sie zum Aktivieren der Minianwendung auf **PC Health Status Gadget aktivieren** . Die Minianwendung wird auf der Windows-Sidebar Ihres Desktops angezeigt.
- Zum Deaktivieren der Minianwendung klicken Sie auf **PC Health Status Gadget deaktivieren**.

## Windows 7

Der Zugriff auf die Minianwendung erfolgt direkt über die Windows Desktop Minianwendungen-Funktion auf Ihrem PC.

1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den Desktop Ihres Computers.
2. Klicken Sie im Kontextmenü auf Minianwendungen, um den Bereich "Windows Desktop-Minianwendungen" zu öffnen.
3. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf die iolo PC Status-Minianwendung und wählen Sie im Kontextmenü den Befehl **Hinzufügen**. Die Minianwendung wird auf Ihrem Desktop angezeigt.



# Teil V

**BERICHTE -  
PC-Informationen und  
Statistiken anzeigen**

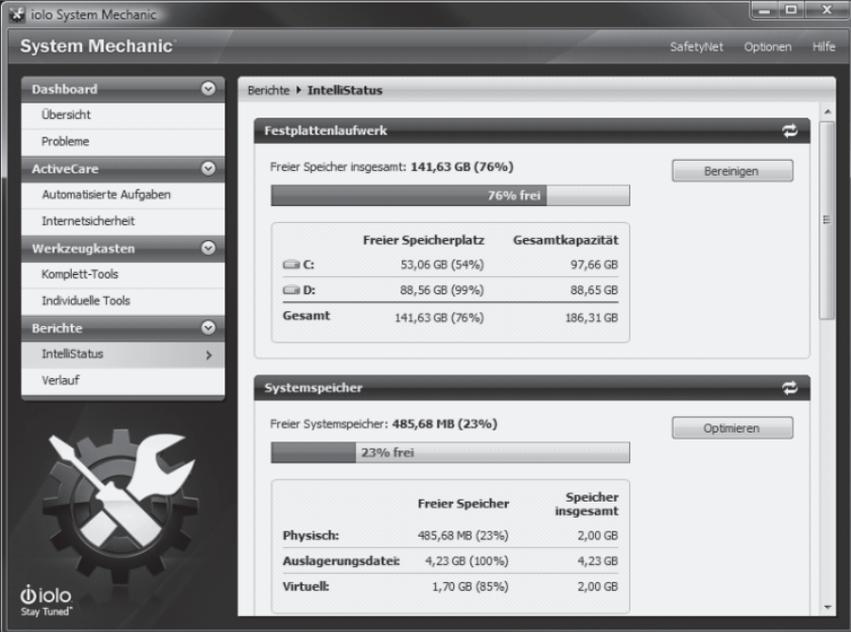
## BERICHTE - PC-Informationen und Statistiken anzeigen

### IntelliStatus - Wichtige Systeminformationen anzeigen

**Zugriff:** Klicken Sie in der Navigationsleiste unter Berichte auf **IntelliStatus**.

#### Funktion:

Im Bereich "IntelliStatus" wird der Status wichtiger leistungsrelevanter Komponenten angezeigt: Verfügbarer Festplatten- und Arbeitsspeicher, Anzahl und Typen der automatisch gestarteten und der laufenden Programme sowie Geschwindigkeit der Internetverbindung.



The screenshot shows the 'iolo System Mechanic' application window. The main area displays the 'IntelliStatus' report, which is divided into two sections: 'Festplattenlaufwerk' (Hard Disk Drive) and 'Systemspeicher' (System Memory).

**Festplattenlaufwerk**

Freier Speicher insgesamt: 141,63 GB (76%)

76% frei

Bereinigen

	Freier Speicherplatz	Gesamtkapazität
C:	53,06 GB (54%)	97,66 GB
D:	88,56 GB (99%)	88,65 GB
<b>Gesamt</b>	<b>141,63 GB (76%)</b>	<b>186,31 GB</b>

**Systemspeicher**

Freier Systempeicher: 485,68 MB (23%)

23% frei

Optimieren

	Freier Speicher	Speicher insgesamt
<b>Physisch:</b>	485,68 MB (23%)	2,00 GB
<b>Auslagerungsdatei:</b>	4,23 GB (100%)	4,23 GB
<b>Virtuell:</b>	1,70 GB (85%)	2,00 GB

The interface includes a left-hand navigation menu with categories like 'Dashboard', 'ActiveCare', 'Werkzeugkasten', and 'Berichte'. The 'Berichte' menu is currently expanded to show 'IntelliStatus' and 'Verlauf'. The iolo logo and 'Stay Tuned' tagline are visible in the bottom left corner of the application window.

## **Bedeutung:**

IntelliStatus stellt wichtige Statistiken für die Fehlerbehebung und Leistungsüberwachung bereit. Anhand dieser Systemdetails können Sie die Auswirkungen von Systemänderungen beurteilen und feststellen, ob irgendwelche unbekannte Prozesse ablaufen. Über die Schaltflächen können Sie rasch auf die entsprechenden Optimierungs- und Verwaltungswerkzeuge zugreifen.

## **Anleitung:**

Die folgenden Kategorien von Informationen sind verfügbar:

- **Festplattenspeicher**
- **Systemspeicher**
- **Autostartprogramme**
- **Laufende Programme**
- **Internetgeschwindigkeit**

Klicken Sie auf das Doppelpfeilsymbol neben einer Kategorie, um die entsprechenden Ergebnisse zu aktualisieren und neu zu berechnen.

## **Festplattenspeicher**

Unter "Festplattenlaufwerk" wird die Menge des auf Ihrem Computer verfügbaren Festplattenspeichers angezeigt.

- Im oberen Bereich des Abschnitts ist die Menge des verfügbaren Festplattenspeichers in Byte und in Prozent der Gesamtspeichermenge angegeben.
- Im Detailbereich sind zu jedem Ihrer Festplattenlaufwerke die folgenden Daten aufgeführt: der verfügbare Festplattenspeicher in Byte und in Prozent der Gesamtspeichermenge sowie die Gesamtspeichermenge in Byte.

Klicken Sie auf **Bereinigen**, um den Assistenten "PC Cleanup" zu öffnen. Dieser Assistent beinhaltet verschiedene Tools zum Entfernen nicht benötigter Dateien von Ihrem Computer.

## Systemspeicher

Unter "Systemspeicher" wird die Menge des auf Ihrem Computer verfügbaren Arbeitsspeichers angezeigt.

- Im oberen Bereich des Abschnitts ist die Menge des verfügbaren Arbeitsspeichers in Byte und in Prozent der Gesamtarbeitsspeichermenge angegeben.
- Im Detailbereich werden folgende Kategorien von Informationen angezeigt:

	<b>Freier Speicher</b>	<b>Speicher insgesamt</b>
<b>Physisch</b>	Die Menge des verfügbaren RAM-Speichers in Byte und in Prozent der Gesamtarbeitsspeichermenge.	Die Gesamtgröße des installierten RAM-Speichers in Byte.
<b>Auslagerungsdatei</b>	Die Menge des verfügbaren Speichers in der Auslagerungsdatei in Byte und in Prozent der Gesamtspeichermenge in der Auslagerungsdatei.	Die Gesamtspeichermenge in der Auslagerungsdatei in Byte. Dieser Wert gibt nicht die tatsächliche Größe der Auslagerungsdatei an.
<b>Virtuell</b>	Die Menge des von speicherintensiven Programmen belegten virtuellen Arbeitsspeichers in Byte und in Prozent der virtuellen Gesamtspeichermenge.	Die Menge des für speicherintensive Programme reservierten virtuellen Arbeitsspeichers in Byte.

Klicken Sie auf **Optimieren** , um den Assistenten **Speicher defragmentieren** zu öffnen. Mit diesem Tool können Sie wertvollen Arbeitsspeicher verfügbar machen und damit die Effizienz, Stabilität und Geschwindigkeit des PCs verbessern.

## Autostartprogramme

Unter "Autostartprogramme" werden die Programme und Dienste angezeigt, die zusammen mit Windows gestartet werden.

- Im oberen Bereich des Abschnitts ist die Anzahl der für den Windows-Start konfigurierten Programme/Dienste insgesamt angegeben.
- In den verschiedenen Registerkarten werden die der jeweiligen Kategorie zugeordneten Programme angezeigt:
- **Gefährlich.** Software, die vom iolo Forschungsteam als bösartig und gefährlich eingestuft wurde.
- **Unbekannt.** Programme und Komponenten, die System Mechanic nicht erkennt.
- **Optional.** Installierte, sichere Anwendungen (oder Komponenten solcher Anwendungen), die erwünscht, aber für die Ausführung von Kernfunktionen nicht erforderlich sind (z. B. Musikplayer).
- **Nötig.** Installierte, sichere Anwendungen zur Ausführung von Kernfunktionen (z. B. AntiVirus-Schutz).
- **System.** Kernkomponenten des Windows-Betriebssystems.

Klicken Sie auf **Konfigurieren**, um das Fenster **Windows-Start konfigurieren** zu öffnen. Mit diesem Tool können Sie alle Prozesse anzeigen und verwalten, die beim Laden des Betriebssystems gestartet werden.

## Laufende Programme

Unter "Laufende Programme" werden die Programme und Dienste angezeigt, die momentan auf Ihrem Computer laufen.

- Im oberen Bereich des Abschnitts ist die Anzahl der laufenden Programme/Dienste insgesamt angegeben.
- In den verschiedenen Registerkarten werden die der jeweiligen Kategorie zugeordneten Programme angezeigt:
- **Gefährlich.** Software, die vom iolo Forschungsteam als bösartig und gefährlich eingestuft wurde.
- **Unbekannt.** Programme und Komponenten, die System Mechanic nicht erkennt.

- **Optional.** Installierte, sichere Anwendungen (oder Komponenten solcher Anwendungen), die erwünscht, aber für die Ausführung von Kernfunktionen nicht erforderlich sind (z. B. Musikplayer).
- **Nötig.** Installierte, sichere Anwendungen zur Ausführung von Kernfunktionen (z. B. AntiVirus-Schutz).
- **System.** Kernkomponenten des Windows-Betriebssystems.

Klicken Sie auf **Konfigurieren**, um das Fenster **Laufende Programme verwalten** zu öffnen. Mit diesem Tool können Sie alle momentan laufenden Programme und Prozesse anzeigen und steuern.

## Internetgeschwindigkeit

Unter "Internetgeschwindigkeit" wird die Geschwindigkeit Ihrer Internetverbindung berechnet und angezeigt.

Klicken Sie auf **Jetzt messen** , um die Berechnung zu starten (oder klicken Sie auf das Doppelpfeilsymbol in der Kopfzeile, um die Berechnung zu wiederholen). Dieser Vorgang nimmt einige Augenblicke in Anspruch. Nach Abschluss des Vorgangs geschieht folgendes:

- Ihre Verbindungsgeschwindigkeit wird in Kilobit (oder Megabit) pro Sekunde angezeigt.
- In der Grafik wird Ihre relative Verbindungsgeschwindigkeit dargestellt.
- Im oberen Bereich der Grafik können Sie feststellen, wie hoch Ihre Verbindungsgeschwindigkeit im Vergleich zu dem für die Art Ihrer Internetverbindung (z. B. Einwahl oder DSL) typischen Geschwindigkeitsbereich ist.
- Im unteren Bereich der Grafik wird Ihre und die für die Art Ihrer Internetverbindung typische Geschwindigkeit im Vergleich zu allen verfügbaren Verbindungsgeschwindigkeiten (auf einer Skala von 0 KBit/s bis über 6 MBit/s) angezeigt.

Klicken Sie auf **Optimieren**, um den Assistenten **Interneteinstellungen optimieren** zu öffnen. Mit diesem Tool können Sie verschiedene Systemeinstellungen für den Typ Ihrer Internetverbindung optimieren, um die Geschwindigkeit Ihrer Webdownloads zu steigern.

## Verlauf - System Mechanic-Statistiken anzeigen

**Zugriff:** Klicken Sie in der Navigationsleiste unter **Berichte** auf **Verlauf**.

### Funktion:

Im Bereich "Verlauf" werden Statistiken zu den von System Mechanic vorgenommenen Reparaturen und Optimierungen angezeigt. Außerdem können Sie mit SafetyNet Änderungen rückgängig machen, die mit System Mechanic vorgenommen wurden.

The screenshot shows the iolo System Mechanic application window. The title bar reads "iolo System Mechanic". The main window has a dark theme and a sidebar on the left with a navigation menu. The menu items are: Dashboard (with a dropdown arrow), Übersicht, Probleme, ActiveCare (with a dropdown arrow), Automatisierte Aufgaben, Internetsicherheit, Werkzeugkasten (with a dropdown arrow), Komplett-Tools, Individuelle Tools, Berichte (with a dropdown arrow), IntelliStatus, and Verlauf (with a right-pointing arrow). Below the menu is a gear icon with a wrench and screwdriver, and the iolo logo with the tagline "Stay Tuned".

The main content area is titled "Berichte > Verlauf". It contains three panels:

- Zuletzt behobene Probleme**: A table with two rows of data.

Problem	Datum
276 MB temporäre Windows-Dateien entfernt	28.09.2009 16:32
26 Registrierungsprobleme behoben	28.09.2009 16:31
- Wegmesser**: A table showing system metrics.

Messung	Wert
Seit Montag, 15. Juni 2009, 08:31 Zurücksetzen	Laufzeit
Probleme behoben	1282
Festplattenspeicher verfügbar gemacht	702,2 MB
- SafetyNet™**: A panel with a warning message and an "Öffnen" button.

Verwenden Sie SafetyNet, um von System Mechanic vorgenommene Änderungen an Ihrem System zu überprüfen oder rückgängig zu machen.

Öffnen

### Anleitung:

Der Bereich ist in die folgenden Abschnitte gegliedert:

- **Zuletzt behobene Probleme**
- **Wegmesser**
- **SafetyNet**

## Zuletzt behobene Probleme

Unter "Zuletzt behobene Probleme" sind die zuletzt mit System Mechanic vorgenommenen Änderungen und Optimierungen jeweils mit Datum und Uhrzeit aufgeführt.

## Wegmesser

Unter "Wegmesser" wird die Anzahl der von System Mechanic behobenen Probleme und die Menge des auf diese Weise verfügbar gemachten Festplattenspeichers angezeigt. Die Informationen werden für zwei Zeiträume bereitgestellt:

- **Seit Datum und Uhrzeit des letzten Resets.** Die Anzahl der seit dem letzten Zurücksetzen des Zählers behobenen Probleme. Klicken Sie auf Zurücksetzen, um den Zähler auf null zurückzustellen.
- **Laufzeit.** Die Anzahl der seit dem Installieren von System Mechanic behobenen Probleme.

Zu beiden Zeiträumen werden die folgenden Informationen angezeigt:

- **Behobene Probleme insgesamt.** Die Anzahl der insgesamt reparierten oder entfernten Objekte. Unter der Gesamtanzahl wird jeweils die Anzahl der behobenen Registrierungsprobleme, der geschlossenen Sicherheitslücken und der reparierten fehlerhaften Verknüpfungen angezeigt.
- **Festplattenspeicher verfügbar gemacht.** Die Gesamtmenge des durch die mit System Mechanic vorgenommenen Reparaturen und Optimierungen verfügbar gemachten Festplattenspeichers.

## SafetyNet

Mit der SafetyNet-Funktion können Sie ausgewählte System Mechanic-Aktionen rückgängig machen und den vorherigen Zustand Ihres PCs wiederherstellen.

Zum Verwenden dieser Funktion klicken Sie auf **Öffnen**. Das **SafetyNet-Fenster** wird geöffnet, in dem Sie die von System Mechanic an Ihrem System vorgenommenen Änderungen anzeigen und ausgewählte Änderungen rückgängig machen können.



# Teil VI

**SAFETYNET - System  
Mechanic-Aktionen  
rückgängig machen**

## SAFETYNET - System Mechanic-Aktionen rückgängig machen

### SafetyNet verwenden

Zugriff: Klicken Sie in der Menüleiste am oberen Rand der Homepage auf **SafetyNet**.

- ODER-

Klicken Sie im Bereich Verlauf unter **SafetyNet** auf **Öffnen**.

### Funktion:

Mit SafetyNet können Sie ausgewählte System Mechanic-Aktionen rückgängig machen und den vorherigen Zustand Ihres Computers wiederherstellen.

System Mechanic-Aktionen rückgängig machen

Mit SafetyNet können Sie ausgewählte System Mechanic-Aktionen rückgängig machen und den vorherigen Zustand Ihres Computers wiederherstellen. "Rückgängig machen" kehrt eine Aktion um; "Entfernen" entfernt eine Aktion aus der Liste.

Aktionen rückgängig machen | Starteinstellungen reaktivieren

Rückgängig machen | Entfernen | Bearbeiten | Exportieren

Aktion	Tool	Ausgeführt	Quelle
<input type="checkbox"/> Registrierung optimieren	Pos1	28.09.2009 16:...	Homepage

**Registrierung optimieren**

Ausgeführt:  
28.09.2009 16:31:54

Tool: Pos1  
Quelle: Homepage

**Aufgaben**

- 🔄 Diese Aktion rückgängig machen
- 🗑️ Aus Liste entfernen

Keine Aktionen ausgewählt

Beenden | Hilfe

## **Anleitung:**

Das Fenster "SafetyNet" weist zwei Registerkarten auf:

- **Aktionen rückgängig machen.** Ausgewählte System Mechanic-Aktionen rückgängig machen.
- **Starteinstellungen reaktivieren.** Von System Mechanic deaktivierte Starteinstellungen wieder aktivieren.

### **SafetyNet konfigurieren**

#### **Registerkarte "SafetyNet"**

In der Registerkarte "SafetyNet" können Sie festlegen, ob Rückgängig-Informationen zu bestimmten Funktionen gespeichert werden. Aktionen einer Funktion, zu der Rückgängig-Informationen gespeichert werden, können mit dem Leistungsmerkmal SafetyNet<sup>™</sup> rückgängig gemacht werden, um den vorherigen Zustand Ihres Computers wiederherzustellen.

Aktivieren Sie das Kontrollkästchen Rückgängig-Informationen speichern einer jeden Funktion, zu der Sie Rückgängig-Informationen speichern möchten. Deaktivieren Sie das Kontrollkästchen aller Funktionen, zu denen Sie keine Rückgängig-Informationen benötigen.

#### **Tools zur Leistungssteigerung**

Gibt an, ob Rückgängig-Informationen für die Assistenten Windows-Start optimieren und Interneteinstellungen optimieren gespeichert werden sollen.

#### **Tools zum Verbessern des Systemschutzes**

Gibt an, ob Rückgängig-Informationen für den Assistenten Sicherheitsrisiken beheben gespeichert werden.

#### **Tools zur Problembehebung**

Gibt an, ob Rückgängig-Informationen für die Assistenten Spyware entfernen, Registrierungsprobleme beheben und Fehlerhafte Verknüpfungen reparieren gespeichert werden.

## **Tools zum Verwalten der Systemkonfiguration**

Gibt an, ob Rückgängig-Informationen für den Assistenten Erweiterte Windows-Einstellungen anpassen gespeichert werden.

## **Tools zum Verfügbarmachen von Festplattenspeicher**

Gibt an, ob Rückgängig-Informationen für die Assistenten Datenmüll entfernen, Internetmüll entfernen und Internetspuren beseitigen gespeichert werden.



# Teil VII

**OPTIONEN - System  
Mechanic-Einstellungen  
konfigurieren**

## OPTIONEN - System Mechanic-Einstellungen konfigurieren

**Zugriff:** Klicken Sie in derMenüleiste am oberen Rand des Anwendungsfensters auf Optionen <sup>[11]</sup>.

### Funktion:

Im Fenster "Optionen" können Sie Einstellungen für verschiedene System Mechanic-Leistungsmerkmale anpassen.

### Links zu den Beschreibungen der einzelnen Registerkarten:

- SafetyNet <sup>[77]</sup>. Die Arten der System Mechanic-Aktionen festlegen, die in SafetyNet <sup>[76]</sup> rückgängig gemacht werden können sollen.
- ActiveCare <sup>[82]</sup>. Den Empfang von E-Mail-Benachrichtigungen zu ActiveCare-Berichten aktivieren oder deaktivieren und die ActiveCare-StandardEinstellungen ändern.
- Dashboard <sup>[84]</sup>. Die Anzeige von Reparaturbestätigungsaufforderungen und ausgeblendeten Problemen steuern.
- Systemstart <sup>[86]</sup>. Die Ausführung von Systemstart-Aktionen steuern.
- Allgemein <sup>[87]</sup>. Die Anzeige von Programmtipps steuern und die Internetkonfiguration festlegen.

### Schaltflächen im Fenster:

- Klicken Sie auf **Speichern**, um Ihre Änderungen zu speichern und zu übernehmen und das Fenster zu schließen. Wenn Sie das Fenster schließen, ohne auf Speichern zu klicken, werden Ihre Änderungen nicht übernommen.
- Klicken Sie auf **Abbrechen**, um alle vorgenommenen Änderungen zu verwerfen und das Fenster zu schließen.
- Klicken Sie auf **Hilfe**, um dieses Hilfesystem aufzurufen.

## Fenster "Optionen" - Registerkarten

### Registerkarte "SafetyNet"

In der Registerkarte "SafetyNet" können Sie festlegen, ob Rückgängig-Informationen zu bestimmten Funktionen gespeichert werden. Aktionen einer Funktion, zu der Rückgängig-Informationen gespeichert werden, können mit dem Leistungsmerkmal SafetyNet<sup>™</sup> rückgängig gemacht werden, um den vorherigen Zustand Ihres Computers wiederherzustellen.

Aktivieren Sie das Kontrollkästchen Rückgängig-Informationen speichern einer jeden Funktion, zu der Sie Rückgängig-Informationen speichern möchten. Deaktivieren Sie das Kontrollkästchen aller Funktionen, zu denen Sie keine Rückgängig-Informationen benötigen.

### Tools zur Leistungssteigerung

Gibt an, ob Rückgängig-Informationen für die Assistenten Windows-Start optimieren und Interneteinstellungen optimieren gespeichert werden sollen.

### Tools zum Verbessern des Systemschutzes

Gibt an, ob Rückgängig-Informationen für den Assistenten Sicherheitsrisiken beheben gespeichert werden.

### Tools zur Problembekämpfung

Gibt an, ob Rückgängig-Informationen für die Assistenten Spyware entfernen, Registrierungsprobleme beheben und Fehlerhafte Verknüpfungen reparieren gespeichert werden.

### Tools zum Verwalten der Systemkonfiguration

Gibt an, ob Rückgängig-Informationen für den Assistenten Erweiterte Windows-Einstellungen anpassen gespeichert werden.

### Tools zum Verfügbarmachen von Festplattenspeicher

Gibt an, ob Rückgängig-Informationen für die Assistenten Datenmüll entfernen, Internetmüll entfernen und Internetspuren beseitigen gespeichert werden.

## Registerkarte "ActiveCare"

In der Registerkarte "ActiveCare" können Sie Einstellungen für E-Mail-Benachrichtigungen zu ActiveCare-Berichten festlegen und auf Einstellungen zugreifen, die steuern, wann ActiveCare automatisierte Aufgaben ausführt.

The screenshot shows a window titled "System Mechanic-Optionen" with a close button (X) in the top right corner. The window contains several tabs: "SafetyNet", "ActiveCare", "Dashboard", "Systemstart", and "Allgemein". The "ActiveCare" tab is selected. Below the tabs, there is a section titled "Active Care-Berichte" with a horizontal line underneath. Under this section, there is a label "Computername/Beschreibung" followed by a text input field. Below that, there is a label "An folgende E-Mail-Adresse senden:" followed by another text input field containing the placeholder text "<E-Mail-Adresse eingeben >". Below these fields, there is another section titled "Erweiterte Optionen" with a horizontal line underneath. Under this section, there is a paragraph of text: "Standardeinstellungen zur Steuerung der automatisierten ActiveCare-Aufgaben und der Anzeige des ActiveCare-Status ändern." Below the paragraph is a button labeled "Erweiterte Optionen bearbeiten". At the bottom center of the window is a button labeled "Speichern".

## ActiveCare-Berichte

ActiveCare-Berichte sind webbasierte Berichte, in denen der Status Ihres PCs während eines bestimmten Zeitraums zusammengefasst ist. Anhand dieser Berichte können Sie feststellen, welche Optimierungen und Reparaturen System Mechanic vorgenommen hat, und Veränderungen des Zustands und der Sicherheit Ihres PCs verfolgen.

So erhalten Sie eine E-Mail-Nachricht, wenn ein neuer ActiveCare-Bericht zur Einsicht verfügbar ist:

1. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Per E-Mail benachrichtigen** , wenn ein neuer ActiveCare-Bericht verfügbar ist. Zwei zusätzliche Felder werden angezeigt.
2. Tragen Sie in das Feld **An folgende E-Mail-Adresse senden Ihre E-Mail-Adresse ein.** (E-Mail Adressen werden unter Verschluss gehalten und nicht an Dritte weitergegeben.)
3. Tragen Sie in das Feld **Computerbeschreibung einen Spitznamen für Ihren Computer ein.** System Mechanic gibt einen Standardnamen vor, den Sie bei Bedarf jedoch ändern können.

Der Spitzname ist hilfreich, wenn Sie System Mechanic auf mehreren PCs installiert haben, deren ActiveCare-Aktivität Sie separat verfolgen möchten.

So beenden Sie den Berichtempfang:

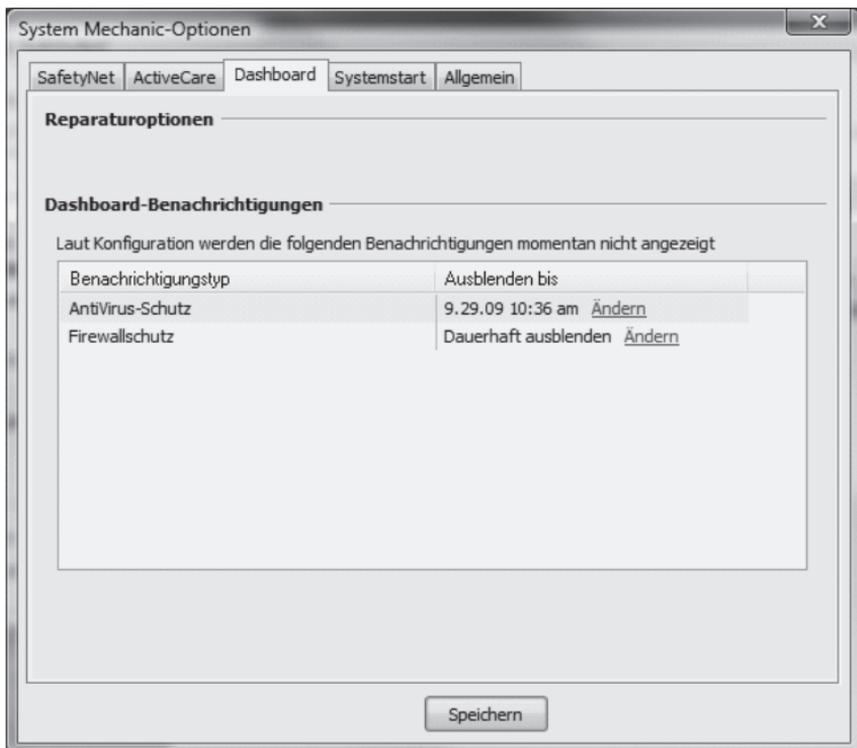
- Deaktivieren Sie das Kontrollkästchen **Per E-Mail benachrichtigen** , wenn ein neuer ActiveCare-Bericht verfügbar ist .

## Erweiterte Optionen

Sie können Standardeinstellungen zur Steuerung der automatisierten Aufgaben von ActiveCare, der Anzeige des ActiveCare-Status und zur Übertragung von Leistungsdaten für ActiveCare-Berichte ändern.

## Registerkarte "Dashboard"

In der Registerkarte "Dashboard" können Sie die Anzeige von Reparaturbestätigungsaufforderungen und ausgeblendeten Problemen im Bereich Probleme  steuern.



## Reparaturoptionen

Standardmäßig zeigt System Mechanic eine Bestätigungsaufforderung an, wenn Sie eine Reparatur durchführen. Im Bereich **"Reparaturoptionen"** können Sie die Anzeige dieser Bestätigungsaufforderungen steuern.

Zum Unterdrücken der Aufforderungen deaktivieren Sie das Kontrollkästchen Vor dem Beheben von Problemen mit dem System Mechanic Dashboard rückfragen. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen, um die Bestätigungsaufforderungen wieder anzuzeigen.

Hinweis: Sie können die Rückfragen auch unterdrücken, indem Sie das Kontrollkästchen "Diese Eingabeaufforderung nicht mehr anzeigen" direkt im Meldungsfeld aktivieren.

## Dashboard-Benachrichtigungen

Im Bereich "Dashboard-Benachrichtigungen" werden Probleme und Warnungen anzeigen, die Sie im Bereich Probleme <sup>(21)</sup> des Dashboards ausgeblendet haben.

Wenn Sie ein Problem oder eine Warnung ausgeblendet haben und die betreffenden Einstellungen ändern möchten, klicken Sie auf **Ändern**. Das Fenster **Benachrichtigungen ausblenden** enthält die folgenden Optionen:

- **[X] Benachrichtigungen für 1 Tag ausblenden.** Für 1 Tag ausblenden.
- **[X] Benachrichtigungen für 3 Tage ausblenden.** Für 3 Tage ausblenden.
- **[X] Benachrichtigungen für 7 Tage ausblenden.** Für 7 Tage ausblenden.
- **[X] Benachrichtigungen nicht mehr anzeigen.** Dauerhaft ausblenden (kann in dieser Registerkarte geändert werden).
- **[X] Benachrichtigungen anzeigen (nicht mehr ausblenden).** Probleme/Warnungen wieder im Dashboard anzeigen.

## Registerkarte "Systemstart"

In der Registerkarte "Systemstart" können Sie die Ausführung von Systemstart-Aktionen steuern.

Systemstart-Aktionen werden beim Starten oder Neustarten des PCs ausgeführt, noch bevor das Betriebssystem geladen wird. Folgende Systemstart-Aktionen werden von System Mechanic-Tools bereitgestellt:

- **Registrierung defragmentieren.** Dieser Prozess defragmentiert die Registrierung.
- **Dateien beim Systemstart defragmentieren.** Dieser Prozess defragmentiert Kernsystemdateien, die nur vor dem Laden des Betriebssystems verarbeitet werden können.

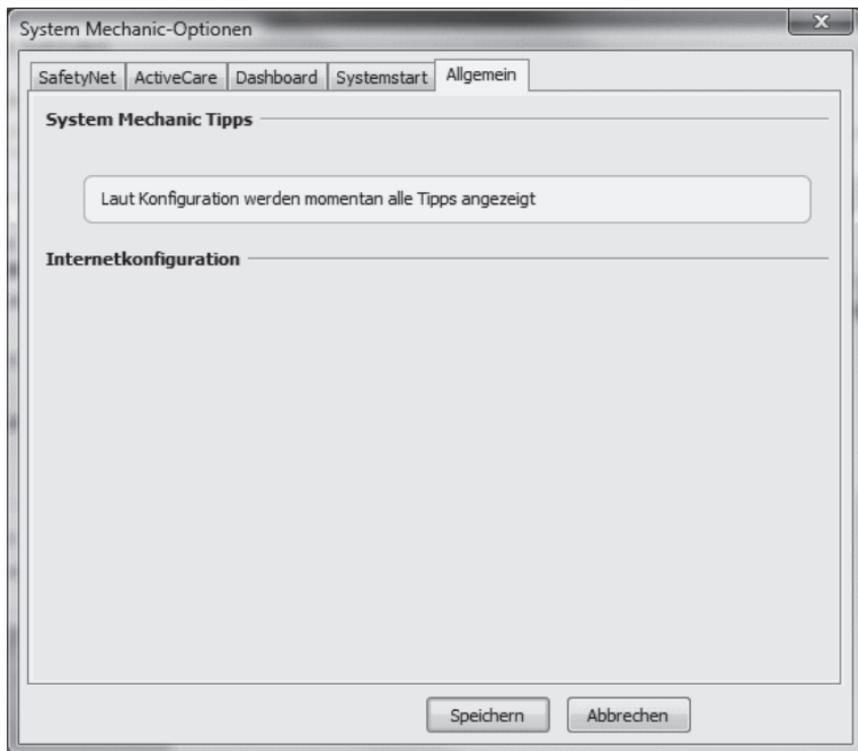
## Ausnahmen

### Keine Systemstart-Aktionen ausführen im Zeitraum zwischen [X] und [X] Uhr

Wenn Sie Systemstart-Aktionen während eines bestimmten Zeitraums deaktivieren möchten, aktivieren Sie dieses Kontrollkästchen und geben Sie die Anfangs- und Endzeit in die Uhrzeitfelder ein. Die beiden Zeitpunkte dürfen nicht mehr als 18 Stunden auseinander liegen.

## Registerkarte "Allgemein"

In der Registerkarte "Allgemein" können Sie die Anzeige von Programmtipps steuern und die Internetkonfiguration festlegen.



### System Mechanic Tipps

Standardmäßig zeigt System Mechanic Tipps und weitere Informationen an, die bei der Ausführung bestimmter Funktionen hilfreich sein können.

Zum Unterdrücken der Anzeige dieser Tipps deaktivieren Sie das Kontrollkästchen **Tipps anzeigen**. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen, um die Tipps wieder anzuzeigen.

## Internetkonfiguration

Die Einstellung des korrekten Internetverbindungstyps ermöglicht System Mechanic, die bestmöglichen Optimierungen bereitzustellen. Wenn Sie bezüglich Ihres Verbindungstyps nicht sicher sind, fragen Sie Ihren Internetdienstanbieter.

- **Breitband (Kabel, DSL, Satellit, ISDN, T1 usw.).** LAN, Kabel, DSL, Satellit, ISDN, T1, Wireless oder andere Highspeedverbindung.
- **Breitband via PPPoE. Kabel, DSL, Satellit oder Wireless mit PPPoE .** Für die Internetanmeldung über eine PPPoE-Verbindung werden Sie wahrscheinlich ein separates Programm nutzen. Wenn Sie bezüglich dieser Einstellung nicht sicher sind, fragen Sie Ihren Internetdienstanbieter.
- **Einwahl.** Modemverbindung.



# Teil VIII

**Windows-Start verwalten**

## Windows-Start verwalten

Viele Anwendungen und Dienste werden bei jedem Einschalten Ihres Computers automatisch gestartet. Einige dieser Windows-Autostartprogramme sind erforderlich und erwünscht, viele von ihnen werden jedoch gar nicht benötigt und können die Leistung Ihres PCs beeinträchtigen.

Je älter Ihr Computer wird, desto wahrscheinlicher ist es, dass der Startvorgang durch nicht benötigte Programme gestört wird.

## Vorteile von Autostartprogrammen

- Wichtige Sicherheitssoftware wird ohne Ihr Zutun automatisch geladen, sodass der lückenlose Schutz Ihres PCs gewährleistet ist.
- Softwareprogramme können automatisch nach Updates suchen, ohne dass Sie selbst daran denken müssen. Diese Updates können wichtige Sicherheitspatches und Produktupgrades enthalten.
- Häufig benötigte Programme werden vorab geladen und können rasch und mühelos über Symbole im Infobereich aufgerufen werden.

## Nachteile von Autostartprogrammen

- Der Computer lädt Programme, die Sie nicht wünschen oder benötigen, wodurch der Startvorgang verlangsamt wird.
- Der Computer führt ständig Programme aus, die selten benötigt werden, Systemspeicher belegen und unnötig Windows-Ressourcen beanspruchen.
- Unerwünschte Plugins und gefährliche Programme verstecken sich häufig in den Autostartbereichen der Registrierung und werden ohne Ihr Wissen ausgeführt.

## Lösung

Die ideale Lösung besteht darin, selbst festzulegen, welche Programme automatisch zusammen mit Windows gestartet werden - auf diese Weise haben Sie Ihre wichtigen Anwendungen rasch zur Hand, ohne dass die Leistung Ihres Computers durch nicht benötigte Programme beeinträchtigt wird.

System Mechanic stellt drei Tools bereit, mit denen Sie den Windows-Start auf Ihrem Computer verwalten können:

- Das Tool Windows-Start optimieren bietet einen Assistenten zum Entfernen unnötiger Autostartbefehle. Sie können den Vorgang je nach Bedarf vollständig automatisieren oder in einer vom Assistenten zusammengestellten Liste diejenigen Autostartelemente auswählen, die Sie entfernen möchten.
- Mit dem Tool Windows-Start konfigurieren kann der erfahrene Benutzer eine Liste aller Elemente anzeigen, die zusammen mit Windows gestartet werden. Sie können Autostartelemente aktivieren, deaktivieren oder löschen, ausführliche Dateibeschreibungen und Dateieigenschaften anzeigen, Startprofile erstellen und viele weitere Aufgaben ausführen.
- ActiveCare kann nicht benötigte Autostartelemente suchen und automatisch entfernen. Aktivieren Sie zu diesem Zweck im Bereich Automatisierte Aufgaben die Option Autostartkonfiguration automatisch optimieren .



# Teil IX

Registrierung optimieren

## Registrierung optimieren

### Warum muss die Registrierung repariert und optimiert werden?

Die Registrierung ist eine der wichtigsten Komponenten Ihres PCs. Sie enthält die Konfigurationseinstellungen, die das Windows-Betriebssystem für alle seine Operationen benötigt.

Die Registrierung spielt eine wichtige Rolle für die Funktionsweise von Windows. Daher können Fehler in der Registrierung die Leistung des Systems spürbar beeinträchtigen. Eine beschädigte oder überhäufte Registrierung kann dazu führen, dass der Computer langsam startet, Programme verzögert reagieren, ungewöhnliche Fehlermeldungen angezeigt werden und das System sich häufig aufhängt oder abstürzt.

### Wie kommt es zu Beschädigungen/Stördaten in der Registrierung?

- Jedes Mal, wenn Sie Software installieren, Hardware installieren oder Einstellungen der Systemsteuerung (z. B. Anzeigeeigenschaften) ändern, werden der Registrierung neue Daten hinzugefügt.
- Jedes Gerät (Drucker, Kamera, USB-Laufwerk usw.), das Sie einmal angeschlossen haben, hinterlässt Dateneinträge in der Registrierung. Viele dieser Einstellungen werden rasch obsolet; trotzdem versucht Windows bei jedem Hochfahren des PCs oder Öffnen eines Programms, die Befehle zu entziffern.
- Bei einer unvollständigen Installation oder Deinstallation von Programmen bleiben ungültige und obsoletere Einträge zurück, die zu Verknüpfungs- und Kompatibilitätsproblemen führen können.
- Selbst bei gründlicher Deinstallation eines Programms wird die Registrierung nicht kleiner, obwohl die alten Registrierungsschlüssel gelöscht werden. Vielmehr hinterlassen die alten Einträge Lücken, sodass die Registrierung im Laufe der Zeit immer größer, fragmentierter und ineffizienter wird.
- Gefährliche Software und lästige Adware, die ohne Ihr Wissen installiert wird, versteckt sich häufig in der Registrierung.

## Registrierung optimieren

Wenn Sie die Registrierung nicht ordnungsgemäß warten, wird Ihr Computer mit der Zeit immer langsamer, bis sich schließlich die ersten Fehler bemerkbar machen. Um die Leistung Ihres PCs zu optimieren, sollten Sie die Registrierung sauber und möglichst klein halten und regelmäßig neu organisieren.

## Automatisierte Lösungen in System Mechanic

ActiveCare<sup>SM</sup> überwacht die Leistung im Hintergrund und führt bei Bedarf automatisch die erforderlichen Reparaturen und Optimierungen aus.

Für die Automatisierung der Registrierungsoptimierung stehen im Bereich Automatisierte Aufgaben<sup>SM</sup> die folgenden Optionen zur Verfügung:

- Registrierungsprobleme automatisch beheben
- Registrierungsfragmentierungsprobleme automatisch beheben
- Registrierung automatisch alle 14 Tage sichern

## Interaktive Lösungen in System Mechanic

Total Registry Revitalizer ist eine Komplettlösung für die Pflege und Wartung Ihrer Registrierung. Der Vorgang umfasst drei Schritte und sorgt für eine stets geschützte, saubere und aufgeräumte Registrierung.

Individuelle Tools<sup>SM</sup> ermöglichen Ihnen, die Ihren Anforderungen entsprechenden Tools gezielt mit den angegebenen Einstellungen auszuführen. Für die Ausführung von Registrierungsoptimierungen stehen die folgenden System Mechanic-Tools zur Verfügung:

- Registrierungsprobleme beheben. Entfernen Sie ungültige und obsoletere Datenreferenzen aus der Registrierung.
- Registrierung defragmentieren und komprimieren. Reorganisieren Sie die Registrierung und entfernen Sie überflüssige Daten, um RAM-Speicher verfügbar zu machen und den Zugriff auf die Registrierungsdaten zu beschleunigen.
- Registrierung sichern oder wiederherstellen. Erstellen Sie eine Sicherungskopie der Registrierung, sodass Sie ihre zentralen Einstellungen bei Bedarf wiederherstellen können.



# Teil X

**Kontaktinformationen**

## **Kontaktinformationen**

### **Website**

<http://www.edv-buchversand.de/iolo>

### **Technischer Support**

Schreiben Sie uns einfach eine E-Mail. Vergessen Sie bitte nicht Ihre Kontaktinformationen einzugeben und stellen Sie Ihre Frage. Bitte nehmen Sie die Adresse [iolo@edv-buchversand.de](mailto:iolo@edv-buchversand.de) in die Liste der erwünschten Absender Ihres E-Mail-Programms auf, bevor Sie die E-Mail abschicken.

### **Telefon/Fax**

Die Telefon- und Faxnummer finden Sie auf der iolo-Kontaktseite unter

<http://www.edv-buchversand.de/iolo/url.php?cnt=kontakt&lcol=0>

## Index

### - A -

Abonnementinformationen 18  
ActiveCare  
Add-Ons verwalten (nur Vista)  
Änderungen am System  
Antivirus-Informationen 27  
Anzeigen  
Automatische Reparaturen

### - B -

Benutzeroberfläche  
Bereich "Automatisierte  
Bereich "IntelliStatus" 67  
Bereich "Internetsicherheit"  
Bereich "Probleme" 21  
Bereich "Übersicht" 18  
Bereich "Verlauf" 72  
Berichte  
Betriebssystem

### - D -

Dashboard  
Datenmüll  
Diagnose durchführen

### - E -

E-Mail  
Erste Schritte mit System Mechanic 14

### - F -

Fenster "Optionen"  
Festplattenspeicher verfügbar machen  
Firewallinformationen 27

### - G -

Geschwindigkeit steigern 33  
Grundlagen

### - H -

Hilfe  
Homepage - Übersicht der  
Benutzeroberfläche 11

### - I -

Individuelle Tools 50  
Installationsanleitung 7  
Internet  
iolo  
iolo-Kontaktinformationen 96

### - K -

Komplettes PC-Tuning 29  
Komplettlösungen

### - L -

Leistung steigern

### - M -

Menüleiste - System  
Mechanic-Benutzeroberfläche 11  
Microsoft Windows-Betriebssystem  
Minianwendung

Minimale Systemvoraussetzungen	10	System Mechanic-Aktionen rückgängig machen	76
<b>- N -</b>		Systemkonfiguration	
Navigationsleiste - System		Systemkonfiguration verwalten	
Mechanic-Benutzeroberfläche	11	Systemvoraussetzungen	10
Navigieren		<b>- T -</b>	
<b>- P -</b>		Tipps	
PC Accelerator - Powertool	33	Titelleiste - System	
PC analysieren		Mechanic-Benutzeroberfläche	11
PC Cleanup - Powertool	45	Tools "Diagnose"	61
PC Health Status Gadget	64	TotalCare - Komplettes PC-Tuning	29
PC Repair - Powertool	37	Tuning	
PC Security - Powertool	41	<b>- V -</b>	
PC TotalCare - Komplettes PC-Tuning	29	Voraussetzungen	
Powertools		<b>- W -</b>	
Privatsphäre schützen		Wegmesser	72
Probleme		Werkzeugkasten	
Probleme beheben		Windows	
Produkte			
<b>- R -</b>			
Registrierung warten			
<b>- S -</b>			
SafetyNet			
Schutz verbessern			
Support			
System konfigurieren			
System Mechanic - Produktübersicht			
	16		